



Identificación de la Actividad

Expediente:	DFZ-2015-7774-VII-NE-EI
Periodo:	05-2015
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:	17-06-2015	Fecha Límite para Envío:	22-06-2015	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	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
ALUMINIO	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
ARSENICO	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
BORO	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CADMIO	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	1	2	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CIANURO	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CLORUROS	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COBRE TOTAL	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
COLIFORMES FECALES	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
CROMO HEXAVALENTE	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
DBO5	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FLUORURO	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
FOSFORO	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
HIDROCARBUROS FIJOS	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
HIERRO DISUELTO	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
INDICE DE FENOL	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
MANGANESO TOTAL	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
MERCURIO	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
MOLIBDENO	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada

NIQUEL	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PENTACLOROFENOL	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PH	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PLOMO	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
PODER ESPUMOGENO	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SELENIO	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	1	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SULFATOS	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
SULFUROS	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TEMPERATURA	4	4	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TETRACLOROETENO	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TOLUENO	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
TRICLOROMETANO	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
XILENO	-	1	Informa el parámetro con la frecuencia solicitada
ZINC	-	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
COLIFORMES FECALES	NMP/100 ml	1593545	AU	1000	4	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1593545	AU	6 - 8,5	7,3	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1593545	AU	40	14,6	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1593546	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1593546	AU	40	14,8	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1593547	AU	6 - 8,5	7,2	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1593547	AU	40	15,2	Valor no excedido
PH	unidades de pH	1593548	AU	6 - 8,5	7,4	Valor no excedido
TEMPERATURA	°C	1593548	AU	40	14,9	Valor no excedido
ACEITES Y GRASAS	mg/l	1593549	AU	50	5	Valor no excedido
ALUMINIO	mg/l	1593549	AU	10	0,026	Valor no excedido
ARSENICO	mg/l	1593549	AU	1	0,004	Valor no excedido
BORO	mg/l	1593549	AU	3	0,002	Valor no excedido
CADMIO	mg/l	1593549	AU	0,3	0,001	Valor no excedido
CIANURO	mg/l	1593549	AU	1	0,02	Valor no excedido
CLORUROS	mg/l	1593549	AU	2000	28,3	Valor no excedido
COBRE TOTAL	mg/l	1593549	AU	3	0,005	Valor no excedido
CROMO HEXAVALENTE	mg/l	1593549	AU	0,2	0,001	Valor no excedido
DBO5	mg/l	1593549	AU	186	5	Valor no excedido
FLUORURO	mg/l	1593549	AU	5	0,2	Valor no excedido
FOSFORO	mg/l	1593549	AU	15	0,69	Valor no excedido
HIDROCARBUROS FIJOS	mg/l	1593549	AU	50	5	Valor no excedido
HIERRO DISUELTO	mg/l	1593549	AU	10	0,002	Valor no excedido
INDICE DE FENOL	mg/l	1593549	AU	1	0,002	Valor no excedido

MANGANESO TOTAL	mg/l	1593549	AU	3	0,001	Valor no excedido
MERCURIO	mg/l	1593549	AU	0,01	0,001	Valor no excedido
MOLIBDENO	mg/l	1593549	AU	2,5	0,005	Valor no excedido
NIQUEL	mg/l	1593549	AU	3	0,005	Valor no excedido
NITROGENO TOTAL KJELDAHL	mg/l	1593549	AU	75	4,6	Valor no excedido
PENTACLOROFE NOL	mg/l	1593549	AU	0,01	0,001	Valor no excedido
PLOMO	mg/l	1593549	AU	0,5	0,01	Valor no excedido
PODER ESPUMOGENO	mm	1593549	AU	7	2	Valor no excedido
SELENIO	mg/l	1593549	AU	0,1	0,005	Valor no excedido
SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES	mg/l	1593549	AU	300	11	Valor no excedido
SULFATOS	mg/l	1593549	AU	2000	19	Valor no excedido
SULFUROS	mg/l	1593549	AU	10	0,1	Valor no excedido
TETRACLOROET ENO	mg/l	1593549	AU	0,4	0,005	Valor no excedido
TOLUENO	mg/l	1593549	AU	7	0,005	Valor no excedido
TRICLOROMETAN O	mg/l	1593549	AU	0,5	0,005	Valor no excedido
XILENO	mg/l	1593549	AU	5	0,005	Valor no excedido
ZINC	mg/l	1593549	AU	20	0,044	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	1593546	AU	200	68,4	Valor no excedido
CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA)	m3/d	1593548	AU	200	68,4	Valor no excedido



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 06-01-2016