

## Identificación de la Actividad

|                    |  |
|--------------------|--|
| Expediente:        | DFZ-2013-5355-VII-NE-EI                              |
| Periodo:           | 03-2013  |
| 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: | 09-04-2013 | 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) | 1                          | 4                            | 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                          | 4                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES  | 1                          | 1                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| TEMPERATURA                  | 4                          | 4                            | 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           | 1209524 | AU              | 186            | 95              | Valor no excedido |
| FOSFORO                     | mg/l           | 1209524 | AU              | 15             | 0,2             | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL    | mg/l           | 1209524 | AU              | 75             | 6,88            | Valor no excedido |
| PH                          | unidades de pH | 1209520 | AU              | 6 - 8,5        | 7,5             | Valor no excedido |
| PH                          | unidades de pH | 1209521 | AU              | 6 - 8,5        | 7,4             | Valor no excedido |
| PH                          | unidades de pH | 1209522 | AU              | 6 - 8,5        | 7               | Valor no excedido |
| PH                          | unidades de pH | 1209523 | AU              | 6 - 8,5        | 7,2             | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l           | 1209524 | AU              | 300            | 5               | Valor no excedido |
| TEMPERATURA                 | °C             | 1209520 | AU              | 40             | 18,4            | Valor no excedido |
| TEMPERATURA                 | °C             | 1209521 | AU              | 40             | 18,6            | Valor no excedido |
| TEMPERATURA                 | °C             | 1209522 | AU              | 40             | 19,6            | Valor no excedido |
| TEMPERATURA                 | °C             | 1209523 | AU              | 40             | 19,9            | Valor no excedido |

**Tabla N°3: Resultados del Monitoreo de Caudal**

| Parámetro                       | Unidad | Muestra | Tipo de Control | Límite exigido | Valor reportado | Comentario        |
|---------------------------------|--------|---------|-----------------|----------------|-----------------|-------------------|
| CAUDAL<br>(VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1209523 | AU              | 200            | 142             | Valor no excedido |
| CAUDAL<br>(VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1209520 | AU              | 200            | 142             | Valor no excedido |
| CAUDAL<br>(VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1209521 | AU              | 200            | 131             | Valor no excedido |
| CAUDAL<br>(VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1209522 | AU              | 200            | 138             | 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*