



## Identificación de la Actividad

|                    |  |
|--------------------|--|
| Expediente:        | DFZ-2014-2191-VI-NE-EI                             |
| Periodo:           | 12-2013  |
| Rut:               | 96703690-0   |
| Empresa:           | VIÑA CASA LAPOSTOLLE S.A.                          |
| Establecimiento:   | VIÑA CASA LAPOSTOLLE S.A.                          |
| Punto de descarga: | PUNTO 1 (CANAL AGUA CLARA - AFL. RIO TINGUIRIRICA) |
| Norma de Emisión:  | DS.90/00   |
| RPM Vigente:       | SISS N°367 de fecha 08-02-2010                     |

## Detalle de la Evaluación

|                   |                          |            |                          |            |                          |
|-------------------|--------------------------|------------|--------------------------|------------|--------------------------|
| Control de Plazos | Fecha envío Autocontrol: | 20-01-2014 | Fecha Límite para Envío: | 20-01-2014 | 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 |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | 1                          | 8                            | 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 |
| MANGANESO TOTAL              | 1                          | 1                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL     | 1                          | 1                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| PH                           | 8                          | 8                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES  | 1                          | 1                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| SULFUROS                     | 1                          | 1                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| TEMPERATURA                  | 8                          | 8                            | 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           | 1343509 | AU              | 35             | 14              | Valor no excedido |
| FOSFORO                  | mg/l           | 1343509 | AU              | 10             | 5,23            | Valor no excedido |
| SULFUROS                 | mg/l           | 1343509 | AU              | 1              | <0,1            | Valor no excedido |
| ACEITES Y GRASAS         | mg/l           | 1343509 | AU              | 20             | <5              | Valor no excedido |
| MANGANESO TOTAL          | mg/l           | 1343509 | AU              | 0,3            | <0,001          | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l           | 1343509 | AU              | 50             | 4,56            | Valor no excedido |
| PH                       | unidades de pH | 1343501 | AU              | 6 - 8,5        | 7               | Valor no excedido |
| PH                       | unidades de pH | 1343502 | AU              | 6 - 8,5        | 7               | Valor no excedido |
| TEMPERATURA              | °C             | 1343501 | AU              | 35             | 23,1            | Valor no excedido |

|                                   |                |         |    |         |      |                   |
|-----------------------------------|----------------|---------|----|---------|------|-------------------|
| TEMPERATURA                       | °C             | 1343502 | AU | 35      | 23,5 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA                       | °C             | 1343503 | AU | 35      | 24   | Valor no excedido |
| PH                                | unidades de pH | 1343503 | AU | 6 - 8,5 | 7,2  | Valor no excedido |
| PH                                | unidades de pH | 1343504 | AU | 6 - 8,5 | 7,3  | Valor no excedido |
| PH                                | unidades de pH | 1343505 | AU | 6 - 8,5 | 7,4  | Valor no excedido |
| PH                                | unidades de pH | 1343506 | AU | 6 - 8,5 | 7,5  | Valor no excedido |
| PH                                | unidades de pH | 1343507 | AU | 6 - 8,5 | 7,6  | Valor no excedido |
| PH                                | unidades de pH | 1343508 | AU | 6 - 8,5 | 7,6  | Valor no excedido |
| SOLIDOS<br>SUSPENDIDOS<br>TOTALES | mg/l           | 1343509 | AU | 80      | 5    | Valor no excedido |
| TEMPERATURA                       | °C             | 1343504 | AU | 35      | 24,5 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA                       | °C             | 1343505 | AU | 35      | 25,3 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA                       | °C             | 1343506 | AU | 35      | 26,1 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA                       | °C             | 1343507 | AU | 35      | 27,3 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA                       | °C             | 1343508 | AU | 35      | 28,7 | 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<br>DESCARGA) | m3/d   | 1343506 | AU              | 85             | 3,294           | Valor no excedido |
| CAUDAL<br>(VOLUMEN DE<br>DESCARGA) | m3/d   | 1343508 | AU              | 85             | 3,321           | Valor no excedido |
| CAUDAL<br>(VOLUMEN DE<br>DESCARGA) | m3/d   | 1343507 | AU              | 85             | 3,348           | Valor no excedido |
| CAUDAL<br>(VOLUMEN DE<br>DESCARGA) | m3/d   | 1343503 | AU              | 85             | 3,363           | Valor no excedido |
| CAUDAL<br>(VOLUMEN DE<br>DESCARGA) | m3/d   | 1343502 | AU              | 85             | 3,363           | Valor no excedido |
| CAUDAL<br>(VOLUMEN DE<br>DESCARGA) | m3/d   | 1343505 | AU              | 85             | 3,381           | Valor no excedido |
| CAUDAL<br>(VOLUMEN DE<br>DESCARGA) | m3/d   | 1343504 | AU              | 85             | 3,451           | Valor no excedido |
| CAUDAL<br>(VOLUMEN DE<br>DESCARGA) | m3/d   | 1343501 | AU              | 85             | 3,581           | Valor no excedido |



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 16-09-2014*