

**Identificación de la Actividad**

|                    |   |
|--------------------|---|
| Expediente:        | DFZ-2015-9351-VII-NE-El                 |
| Periodo:           | 02-2015                                 |
| Rut:               | 90227000-0                              |
| Empresa:           | VIÑA CONCHA Y TORO S.A.                 |
| Establecimiento:   | VIÑA CONCHA Y TORO S.A. (BODEGA LONTUE) |
| Punto de descarga: | PUNTO 1 (ESTERO SECO)                   |
| Norma de Emisión:  | DS.90/00                                |
| RPM Vigente:       | SISS N°275 de fecha 26-01-2007          |

**Detalle de la Evaluación**

|                   |                             |            |                             |            |                            |
|-------------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|------------|----------------------------|
| Control de Plazos | Fecha envío<br>Autocontrol: | 25-03-2015 | Fecha Límite para<br>Envío: | 20-03-2015 | Entrega fuera del<br>plazo |
|-------------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|------------|----------------------------|

**Tabla N°1: Frecuencia de Parámetros solicitados según Resolución de Programa**

| Parámetro                    | Frecuencia Mensual Exigida | Frecuencia Mensual Reportada | Comentario  |
|------------------------------|----------------------------|------------------------------|---|
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | 4                          | 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 |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL     | 1                          | 1                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| PH                           | 4                          | 8                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES  | 1                          | 1                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| TEMPERATURA                  | 4                          | 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        |
|--------------------------|----------------|---------|-----------------|----------------|-----------------|-------------------|
| PH                       | unidades de pH | 1553005 | AU              | 6 - 8,5        | 7,81            | Valor no excedido |
| TEMPERATURA              | °C             | 1553005 | AU              | 40             | 17,6            | Valor no excedido |
| PH                       | unidades de pH | 1553006 | AU              | 6 - 8,5        | 8,47            | Valor no excedido |
| TEMPERATURA              | °C             | 1553006 | AU              | 40             | 19,6            | Valor no excedido |
| PH                       | unidades de pH | 1553007 | AU              | 6 - 8,5        | 8,1             | Valor no excedido |
| TEMPERATURA              | °C             | 1553007 | AU              | 40             | 21              | Valor no excedido |
| PH                       | unidades de pH | 1553008 | AU              | 6 - 8,5        | 8,17            | Valor no excedido |
| TEMPERATURA              | °C             | 1553008 | AU              | 40             | 18,4            | Valor no excedido |
| PH                       | unidades de pH | 1553009 | AU              | 6 - 8,5        | 8,1             | Valor no excedido |
| TEMPERATURA              | °C             | 1553009 | AU              | 40             | 22              | Valor no excedido |
| PH                       | unidades de pH | 1553010 | AU              | 6 - 8,5        | 7,83            | Valor no excedido |
| TEMPERATURA              | °C             | 1553010 | AU              | 40             | 18,7            | Valor no excedido |
| PH                       | unidades de pH | 1553011 | AU              | 6 - 8,5        | 7,91            | Valor no excedido |
| TEMPERATURA              | °C             | 1553011 | AU              | 40             | 16,9            | Valor no excedido |
| PH                       | unidades de pH | 1553012 | AU              | 6 - 8,5        | 7,83            | Valor no excedido |
| TEMPERATURA              | °C             | 1553012 | AU              | 40             | 16,8            | Valor no excedido |
| DBO5                     | mg/l           | 1553013 | AU              | 300            | 15,81           | Valor no excedido |
| FOSFORO                  | mg/l           | 1553013 | AU              | 15             | 5,86            | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l           | 1553013 | AU              | 75             | 1,4             | Valor no excedido |

|                             |      |         |    |     |    |                   |
|-----------------------------|------|---------|----|-----|----|-------------------|
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1553013 | AU | 300 | 42 | 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   | 1553005 | AU              | -              | 334             | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1553006 | AU              | -              | 355             | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1553007 | AU              | -              | 358             | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1553008 | AU              | -              | 367             | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1553009 | AU              | -              | 517             | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1553010 | AU              | -              | 452             | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1553011 | AU              | -              | 426             | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1553012 | AU              | -              | 493             | Valor no excedido |



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-01-2016*