



Identificación de la Actividad

|                    |                                           |
|--------------------|-------------------------------------------|
| Expediente:        | DFZ-2015-9257-XIII-NE-EI                  |
| Periodo:           | 02-2015                                   |
| Rut:               | 86547900-K                                |
| Empresa:           | VIÑA SANTA RITA S.A.                      |
| Establecimiento:   | VIÑA SANTA RITA S.A. (BODEGA ALTO JAHUEL) |
| Punto de descarga: | PUNTO 1 (CANAL DE RIEGO BUIN)             |
| Norma de Emisión:  | DS.90/00                                  |
| RPM Vigente:       | SISS N°3087 de fecha 30-08-2006           |

Detalle de la Evaluación

|                   |                             |            |                             |            |                             |
|-------------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|
| Control de Plazos | Fecha envío<br>Autocontrol: | 20-03-2015 | Fecha Límite para<br>Envío: | 20-03-2015 | Entrega dentro 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) | 2                          | 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                           | 2                          | 4                            | 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 |
| TEMPERATURA                  | 2                          | 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        |
|-----------------------------|----------------|---------|-----------------|----------------|-----------------|-------------------|
| PH                          | unidades de pH | 1552878 | AU              | 6 - 8,5        | 7,55            | Valor no excedido |
| TEMPERATURA                 | °C             | 1552878 | AU              | 35             | 21,2            | Valor no excedido |
| PH                          | unidades de pH | 1552879 | AU              | 6 - 8,5        | 8,12            | Valor no excedido |
| TEMPERATURA                 | °C             | 1552879 | AU              | 35             | 25,3            | Valor no excedido |
| PH                          | unidades de pH | 1552880 | AU              | 6 - 8,5        | 7,94            | Valor no excedido |
| TEMPERATURA                 | °C             | 1552880 | AU              | 35             | 28,2            | Valor no excedido |
| PH                          | unidades de pH | 1552881 | AU              | 6 - 8,5        | 8,08            | Valor no excedido |
| TEMPERATURA                 | °C             | 1552881 | AU              | 35             | 24,7            | Valor no excedido |
| DBO5                        | mg/l           | 1552882 | AU              | 35             | 7               | Valor no excedido |
| FOSFORO                     | mg/l           | 1552882 | AU              | 10             | 3,12            | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL    | mg/l           | 1552882 | AU              | 50             | 7,28            | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l           | 1552882 | AU              | 80             | 31              | Valor no excedido |
| SULFATOS                    | mg/l           | 1552882 | AU              | 1000           | 356             | 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 | 1552878 | AU | 960 | 152,6  | Valor no excedido |
| CAUDAL<br>(VOLUMEN DE<br>DESCARGA) | m3/d | 1552879 | AU | 960 | 153,88 | Valor no excedido |
| CAUDAL<br>(VOLUMEN DE<br>DESCARGA) | m3/d | 1552880 | AU | 960 | 228,58 | Valor no excedido |
| CAUDAL<br>(VOLUMEN DE<br>DESCARGA) | m3/d | 1552881 | AU | 960 | 194,06 | 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*