



Identificación de la Actividad

| | |
|--------------------|-----------------------------------|
| Expediente: | DFZ-2015-9379-VI-NE-EI |
| Periodo: | 02-2015 |
| Rut: | 86547900-K |
| Empresa: | VIÑA SANTA RITA S.A. |
| Establecimiento: | VIÑA SANTA RITA S.A. (PALMILLA) |
| Punto de descarga: | PUNTO 1 (CANAL DE RIEGO BARQUINO) |
| Norma de Emisión: | DS.90/00 |
| RPM Vigente: | SISS N°274 de fecha 01-02-2010 |

Detalle de la Evaluación

| | | | | | |
|-------------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|
| Control de Plazos | Fecha envío Autocontrol: | 20-03-2015 | Fecha Límite para Envío: | 20-03-2015 | 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 | 2 | 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 | 8 | 10 | 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 | 10 | 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 | 1552739 | AU | 6 - 8,5 | 8,2 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1552739 | AU | 35 | 26,4 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1552740 | AU | 6 - 8,5 | 8,33 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1552740 | AU | 35 | 22 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1552741 | AU | 6 - 8,5 | 8,3 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1552741 | AU | 35 | 22,1 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1552742 | AU | 6 - 8,5 | 8,11 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1552742 | AU | 35 | 22,3 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1552743 | AU | 6 - 8,5 | 8,31 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1552743 | AU | 35 | 21,9 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1552744 | AU | 6 - 8,5 | 8,23 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1552744 | AU | 35 | 21,8 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1552745 | AU | 6 - 8,5 | 8,2 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1552745 | AU | 35 | 22,2 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1552746 | AU | 6 - 8,5 | 8,3 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1552746 | AU | 35 | 21,4 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1552747 | AU | 6 - 8,5 | 8,1 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1552747 | AU | 35 | 22,2 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1552748 | AU | 6 - 8,5 | 8,15 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|-----------------------------------|------|---------|----|----|------|-------------------|
| TEMPERATURA | °C | 1552748 | AU | 35 | 21,7 | Valor no excedido |
| DBO5 | mg/l | 1552749 | AU | 35 | 4 | Valor no excedido |
| FOSFORO | mg/l | 1552749 | AU | 10 | 8,83 | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l | 1552749 | AU | 50 | 4,84 | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1552749 | AU | 80 | 18 | Valor no excedido |
| SULFUROS | mg/l | 1552749 | AU | 1 | <0,1 | 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 | 1552739 | AU | 200 | 147,4 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1552740 | AU | 200 | 6 | 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