



Identificación de la Actividad

| | |
|--------------------|---|
| Expediente: | DFZ-2017-3117-XIII-NE-EI |
| Periodo: | 12-2016 |
| Rut: | 96531390-7 |
| Empresa: | VIÑA SANTA EMA SA |
| Establecimiento: | VIÑA SANTA EMA S.A. (CALLE IZAGA) |
| Punto de descarga: | PUNTO UNIFICADO (CANAL DE RIEGO SAN JAVIER) |
| Norma de Emisión: | DS.90/00 |
| RPM Vigente: | SISS N°4155 de fecha 17-12-2007 |

Detalle de la Evaluación

| | | | | | |
|-------------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|
| Control de Plazos | Fecha envío Autocontrol: | 06-01-2017 | Fecha Límite para Envío: | 20-01-2017 | 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 |
|-----------------------------|----------------|---------|-----------------|----------------|-----------------|-------------------|
| PH | unidades de pH | 1875153 | AU | 6 - 8,5 | 7,4 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1875153 | AU | 35 | 19,1 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1875154 | AU | 6 - 8,5 | 7,46 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1875154 | AU | 35 | 19,4 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1875155 | AU | 6 - 8,5 | 7,48 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1875155 | AU | 35 | 19,5 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1875156 | AU | 6 - 8,5 | 7,51 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1875156 | AU | 35 | 19,7 | Valor no excedido |
| DBO5 | mg/l | 1875157 | AU | 35 | 5 | Valor no excedido |
| FOSFORO | mg/l | 1875157 | AU | 10 | <0,2 | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l | 1875157 | AU | 50 | 0,4 | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1875157 | AU | 80 | <5 | 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 | 1875153 | AU | - | 0,993 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|------------------------------------|------|---------|----|---|-------|-------------------|
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1875154 | AU | - | 1,001 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1875155 | AU | - | 1,087 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1875156 | AU | - | 0,878 | Valor no excedido |



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 24-04-2017