



Identificación de la Actividad

| | |
|--------------------|--------------------------------|
| Expediente: | DFZ-2014-1632-VII-NE-EI |
| Periodo: | 11-2013 |
| Rut: | 91041000-8 |
| Empresa: | VIÑA SAN PEDRO S.A. |
| Establecimiento: | VIÑA SAN PEDRO S.A. (LONTUE) |
| Punto de descarga: | PUNTO 1 (CANAL ARANGUIZ) |
| Norma de Emisión: | DS.90/00 |
| RPM Vigente: | SISS N°763 de fecha 14-03-2007 |

Detalle de la Evaluación

| | | | | | |
|-------------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|
| Control de Plazos | Fecha envío Autocontrol: | 17-12-2013 | Fecha Límite para Envío: | 20-12-2013 | 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) | 4 | 4 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| COLIFORMES FECALES | 1 | 1 | 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 |
|-----------------------------|----------------|---------|-----------------|----------------|-----------------|-------------------|
| COLIFORMES FECALES | NMP/100 ml | 1322533 | AU | 1000 | <2 | Valor no excedido |
| DBO5 | mg/l | 1322537 | AU | 35 | 5 | Valor no excedido |
| FOSFORO | mg/l | 1322537 | AU | 10 | 5,5 | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l | 1322537 | AU | 50 | 1,2 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1322533 | AU | 6 - 8,5 | 8,42 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1322534 | AU | 6 - 8,5 | 8,5 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1322535 | AU | 6 - 8,5 | 8,22 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1322536 | AU | 6 - 8,5 | 8,19 | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1322537 | AU | 80 | 11 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1322533 | AU | 35 | 23,1 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1322534 | AU | 35 | 22,4 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1322535 | AU | 35 | 24,8 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|-------------|----|---------|----|----|------|-------------------|
| TEMPERATURA | °C | 1322536 | AU | 35 | 23,8 | 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 | 1322536 | AU | 270 | 31,41 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1322533 | AU | 270 | 35,33 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1322535 | AU | 270 | 46,16 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1322534 | AU | 270 | 52,88 | 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