



Identificación de la Actividad

| | |
|--------------------|--|
| Expediente: | DFZ-2013-5984-X-NE-EI |
| Periodo: | 07-2013 |
| Rut: | 96545040-8 |
| Empresa: | VENTISQUERO S.A. |
| Establecimiento: | VENTISQUERO S.A. (PISC. CHAQUEIHUA, HUALAIHUE) |
| Punto de descarga: | PUNTO 1 (RIO NEGRO) |
| Norma de Emisión: | DS.90/00 |
| RPM Vigente: | SISS N°2569 de fecha 04-08-2006 |

Detalle de la Evaluación

| | | | | | |
|-------------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|
| Control de Plazos | Fecha envío Autocontrol: | 20-08-2013 | Fecha Límite para Envío: | 20-08-2013 | Entrega dentro del plazo |
|-------------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|

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

| Parámetro | Frecuencia Mensual Exigida | Frecuencia Mensual Reportada | Comentario |
|------------------------------|----------------------------|------------------------------|---|
| ACEITES Y GRASAS | 2 | 2 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | 30 | 31 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| CLORUROS | 2 | 2 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| DBO5 | 2 | 2 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| FOSFORO | 2 | 2 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | 2 | 2 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| PH | 2 | 4 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| PODER ESPUMOGENO | 2 | 2 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | 2 | 2 | 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 |
|--------------------------|--------|---------|-----------------|----------------|-----------------|-------------------|
| ACEITES Y GRASAS | mg/l | 1272521 | AU | 20 | <5 | Valor no excedido |
| ACEITES Y GRASAS | mg/l | 1272522 | AU | 20 | <5 | Valor no excedido |
| CLORUROS | mg/l | 1272521 | AU | 400 | 3,2 | Valor no excedido |
| CLORUROS | mg/l | 1272522 | AU | 400 | 3,25 | Valor no excedido |
| DBO5 | mg/l | 1272521 | AU | 35 | 3 | Valor no excedido |
| DBO5 | mg/l | 1272522 | AU | 35 | 4 | Valor no excedido |
| FOSFORO | mg/l | 1272521 | AU | 10 | <0,2 | Valor no excedido |
| FOSFORO | mg/l | 1272522 | AU | 10 | <0,2 | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l | 1272521 | AU | 50 | 1,85 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|-----------------------------------|----------------|---------|----|---------|------|-------------------|
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l | 1272522 | AU | 50 | 4,77 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1272491 | AU | 6 - 8,5 | 7,1 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1272498 | AU | 6 - 8,5 | 7,1 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1272505 | AU | 6 - 8,5 | 7 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1272512 | AU | 6 - 8,5 | 6,7 | Valor no excedido |
| PODER ESPUMOGENO | mm | 1272521 | AU | 7 | <2 | Valor no excedido |
| PODER ESPUMOGENO | mm | 1272522 | AU | 7 | <2 | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1272521 | AU | 80 | <5 | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1272522 | AU | 80 | <5 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1272491 | AU | 35 | 7,6 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1272498 | AU | 35 | 7,7 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1272505 | AU | 35 | 7,6 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1272512 | AU | 35 | 7,5 | 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/h | 1272494 | AU | 1080 | 927,1 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1272490 | AU | 1080 | 929,6 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1272503 | AU | 1080 | 931,5 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1272493 | AU | 1080 | 931,6 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1272492 | AU | 1080 | 932 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1272517 | AU | 1080 | 932,6 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1272502 | AU | 1080 | 933,2 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1272520 | AU | 1080 | 936 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1272498 | AU | 1080 | 936,2 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1272501 | AU | 1080 | 936,4 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1272518 | AU | 1080 | 936,5 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1272495 | AU | 1080 | 936,8 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1272496 | AU | 1080 | 938 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|------------------------------------|------|---------|----|------|-------|-------------------|
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1272491 | AU | 1080 | 938,3 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1272519 | AU | 1080 | 938,7 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1272516 | AU | 1080 | 940,2 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1272497 | AU | 1080 | 941,2 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1272500 | AU | 1080 | 942,4 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1272515 | AU | 1080 | 943,1 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1272508 | AU | 1080 | 944,7 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1272504 | AU | 1080 | 945 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1272506 | AU | 1080 | 947,8 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1272499 | AU | 1080 | 947,9 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1272507 | AU | 1080 | 948,3 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1272514 | AU | 1080 | 948,9 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1272509 | AU | 1080 | 950,1 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1272513 | AU | 1080 | 950,5 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1272510 | AU | 1080 | 951,8 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1272512 | AU | 1080 | 952,3 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1272505 | AU | 1080 | 954,3 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1272511 | AU | 1080 | 960,2 | Valor no excedido |



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2013