



Identificación de la Actividad

| | |
|--------------------|--|
| Expediente: | DFZ-2013-5217-X-NE-EI |
| Periodo: | 01-2013 |
| 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: | 19-02-2013 | Fecha Límite para Envío: | 20-02-2013 | 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 | 1189563 | AU | 20 | <5 | Valor no excedido |
| ACEITES Y GRASAS | mg/l | 1189564 | AU | 20 | <5 | Valor no excedido |
| CLORUROS | mg/l | 1189563 | AU | 400 | 12,4 | Valor no excedido |
| CLORUROS | mg/l | 1189564 | AU | 400 | 3,5 | Valor no excedido |
| DBO5 | mg/l | 1189563 | AU | 35 | 5 | Valor no excedido |
| DBO5 | mg/l | 1189564 | AU | 35 | <2 | Valor no excedido |
| FOSFORO | mg/l | 1189563 | AU | 10 | <0,2 | Valor no excedido |
| FOSFORO | mg/l | 1189564 | AU | 10 | <0,2 | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l | 1189563 | AU | 50 | 8,32 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|-----------------------------------|----------------|---------|----|---------|------|-------------------|
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l | 1189564 | AU | 50 | 5,04 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1189539 | AU | 6 - 8,5 | 7,1 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1189545 | AU | 6 - 8,5 | 7 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1189553 | AU | 6 - 8,5 | 7,1 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1189559 | AU | 6 - 8,5 | 7,1 | Valor no excedido |
| PODER ESPUMOGENO | mm | 1189563 | AU | 7 | <2 | Valor no excedido |
| PODER ESPUMOGENO | mm | 1189564 | AU | 7 | <2 | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1189563 | AU | 80 | <5 | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1189564 | AU | 80 | <5 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1189539 | AU | 35 | 8,7 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1189545 | AU | 35 | 8,8 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1189553 | AU | 35 | 8,7 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1189559 | AU | 35 | 8,7 | 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 | 1189538 | AU | 1080 | 277 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1189537 | AU | 1080 | 281 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1189533 | AU | 1080 | 286 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1189536 | AU | 1080 | 291 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1189534 | AU | 1080 | 295 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1189535 | AU | 1080 | 297 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1189532 | AU | 1080 | 297 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1189540 | AU | 1080 | 299 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1189545 | AU | 1080 | 351 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1189541 | AU | 1080 | 351 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1189546 | AU | 1080 | 369 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1189544 | AU | 1080 | 391 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1189542 | AU | 1080 | 396 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|------------------------------------|------|---------|----|------|--------|-------------------|
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1189543 | AU | 1080 | 397 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1189547 | AU | 1080 | 398 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1189549 | AU | 1080 | 435 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1189548 | AU | 1080 | 455 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1189558 | AU | 1080 | 469 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1189550 | AU | 1080 | 476 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1189556 | AU | 1080 | 477 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1189557 | AU | 1080 | 481 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1189559 | AU | 1080 | 486 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1189555 | AU | 1080 | 487 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1189561 | AU | 1080 | 488 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1189551 | AU | 1080 | 488 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1189552 | AU | 1080 | 490 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1189560 | AU | 1080 | 491 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1189562 | AU | 1080 | 495 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1189554 | AU | 1080 | 496 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1189539 | AU | 1080 | 965,5 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1189553 | AU | 1080 | 1023,9 | Valor no excedido |



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 30-12-2013