



Identificación de la Actividad

| | |
|--------------------|------------------------------------------------|
| Expediente: | DFZ-2015-2239-X-NE-EI |
| Periodo: | 09-2014 |
| 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: | 20-10-2014 | Fecha Límite para Envío: | 20-10-2014 | 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 | 30 | 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 |
|--------------------------|----------------|---------|-----------------|----------------|-----------------|-------------------|
| PH | unidades de pH | 1475040 | AU | 6 - 8,5 | 7 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1475040 | AU | 35 | 7,9 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1475041 | AU | 6 - 8,5 | 7 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1475041 | AU | 35 | 7,8 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1475042 | AU | 6 - 8,5 | 6,8 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1475042 | AU | 35 | 7,8 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1475055 | AU | 6 - 8,5 | 7,4 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1475055 | AU | 35 | 7,8 | Valor no excedido |
| ACEITES Y GRASAS | mg/l | 1475070 | AU | 20 | <5 | Valor no excedido |
| CLORUROS | mg/l | 1475070 | AU | 400 | <3 | Valor no excedido |
| DBO5 | mg/l | 1475070 | AU | 35 | 2 | Valor no excedido |
| FOSFORO | mg/l | 1475070 | AU | 10 | <0,2 | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l | 1475070 | AU | 50 | 2,63 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|-----------------------------|------|---------|----|-----|-------|-------------------|
| PODER ESPUMOGENO | mm | 1475070 | AU | 7 | <2 | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1475070 | AU | 80 | <5 | Valor no excedido |
| ACEITES Y GRASAS | mg/l | 1475071 | AU | 20 | <5 | Valor no excedido |
| CLORUROS | mg/l | 1475071 | AU | 400 | 3,51 | Valor no excedido |
| DBO5 | mg/l | 1475071 | AU | 35 | 2 | Valor no excedido |
| FOSFORO | mg/l | 1475071 | AU | 10 | <0,23 | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l | 1475071 | AU | 50 | 5,32 | Valor no excedido |
| PODER ESPUMOGENO | mm | 1475071 | AU | 7 | <2 | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1475071 | 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/h | 1475040 | AU | 1080 | 902,3 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1475041 | AU | 1080 | 868,8 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1475042 | AU | 1080 | 906,3 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1475043 | AU | 1080 | 904,5 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1475044 | AU | 1080 | 904,7 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1475045 | AU | 1080 | 910,5 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1475046 | AU | 1080 | 917,5 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1475047 | AU | 1080 | 922 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1475048 | AU | 1080 | 928,3 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1475049 | AU | 1080 | 927,1 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1475050 | AU | 1080 | 926,7 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1475051 | AU | 1080 | 956,3 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1475052 | AU | 1080 | 961,3 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1475053 | AU | 1080 | 968,2 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1475054 | AU | 1080 | 970,2 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|------------------------------------|------|---------|----|------|--------|-------------------|
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1475055 | AU | 1080 | 1048,3 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1475056 | AU | 1080 | 986,9 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1475057 | AU | 1080 | 984,2 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1475058 | AU | 1080 | 984,3 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1475059 | AU | 1080 | 976,3 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1475060 | AU | 1080 | 978,6 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1475061 | AU | 1080 | 987,1 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1475062 | AU | 1080 | 990,6 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1475063 | AU | 1080 | 994,3 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1475064 | AU | 1080 | 994,6 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1475065 | AU | 1080 | 994,2 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1475066 | AU | 1080 | 995 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1475067 | AU | 1080 | 996,2 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1475068 | AU | 1080 | 995,6 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1475069 | AU | 1080 | 998,3 | Valor no excedido |



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 04-10-2015