



Identificación de la Actividad

| | |
|--------------------|---|
| Expediente: | DFZ-2017-1313-X-NE-EI |
| Periodo: | 09-2016 |
| Rut: | 96545040-8 |
| Empresa: | VENTISQUERO S.A. |
| Establecimiento: | VENTISQUERO S.A. (PISC. PICHICOLO, HUALAIHUE) |
| Punto de descarga: | PUNTO 1 (ESTERO SIN NOMBRE) |
| Norma de Emisión: | DS.90/00 |
| RPM Vigente: | SISS N°2576 de fecha 07-08-2006 |

Detalle de la Evaluación

| | | | | | |
|-------------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|
| Control de Plazos | Fecha envío Autocontrol: | 19-10-2016 | Fecha Límite para Envío: | 20-10-2016 | 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 | 4 | 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 | 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 | 1843147 | AU | 6 - 8,5 | 6,9 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1843147 | AU | 35 | 9,2 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1843148 | AU | 6 - 8,5 | 7,1 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1843148 | AU | 35 | 9,2 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1843167 | AU | 6 - 8,5 | 6,7 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1843167 | AU | 35 | 9,1 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1843173 | AU | 6 - 8,5 | 6,8 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1843173 | AU | 35 | 9,1 | Valor no excedido |
| ACEITES Y GRASAS | mg/l | 1843177 | AU | 20 | <5 | Valor no excedido |
| CLORUROS | mg/l | 1843177 | AU | 400 | 14 | Valor no excedido |
| DBO5 | mg/l | 1843177 | AU | 35 | 6 | Valor no excedido |
| FOSFORO | mg/l | 1843177 | AU | 10 | 0,71 | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l | 1843177 | AU | 50 | 4,12 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|-----------------------------------|------|---------|----|-----|------|-------------------|
| PODER ESPUMOGENO | mm | 1843177 | AU | 7 | <2 | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1843177 | AU | 80 | <5 | Valor no excedido |
| ACEITES Y GRASAS | mg/l | 1843178 | AU | 20 | <5 | Valor no excedido |
| CLORUROS | mg/l | 1843178 | AU | 400 | 6,77 | Valor no excedido |
| DBO5 | mg/l | 1843178 | AU | 35 | <2 | Valor no excedido |
| FOSFORO | mg/l | 1843178 | AU | 10 | 0,71 | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l | 1843178 | AU | 50 | 3,25 | Valor no excedido |
| PODER ESPUMOGENO | mm | 1843178 | AU | 7 | <2 | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1843178 | 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 | 1843147 | AU | 720 | 700 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1843148 | AU | 720 | 684 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1843149 | AU | 720 | 681 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1843150 | AU | 720 | 673 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1843151 | AU | 720 | 620 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1843152 | AU | 720 | 618 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1843153 | AU | 720 | 617 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1843154 | AU | 720 | 633 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1843155 | AU | 720 | 680 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1843156 | AU | 720 | 654 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1843157 | AU | 720 | 689 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1843158 | AU | 720 | 674 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1843159 | AU | 720 | 624 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1843160 | AU | 720 | 600 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1843161 | AU | 720 | 612 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|------------------------------------|------|---------|----|-----|-------|-------------------|
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1843162 | AU | 720 | 614 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1843163 | AU | 720 | 623 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1843164 | AU | 720 | 655 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1843165 | AU | 720 | 635 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1843166 | AU | 720 | 674 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1843167 | AU | 720 | 683,6 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1843168 | AU | 720 | 688 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1843169 | AU | 720 | 690 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1843170 | AU | 720 | 694 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1843171 | AU | 720 | 695 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1843172 | AU | 720 | 600 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1843173 | AU | 720 | 564,2 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1843174 | AU | 720 | 621 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1843175 | AU | 720 | 634 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1843176 | AU | 720 | 625 | 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