



Identificación de la Actividad

|                    |  |
|--------------------|--|
| Expediente:        | DFZ-2015-8316-V-NE-EI                                  |
| Periodo:           | 08-2015  |
| Rut:               | 76977840-3   |
| Empresa:           | AVOMEX, IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES LTDA.            |
| Establecimiento:   | AVOMEX, IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES LTDA. (QUILLOTA) |
| Punto de descarga: | PUNTO 1 (ESTERO POCOCHAY)                              |
| Norma de Emisión:  | DS.90/00   |
| RPM Vigente:       | SISS N°3744 de fecha 15-10-2009                        |

Detalle de la Evaluación

|                   |                             |            |                             |            |                             |
|-------------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|
| Control de Plazos | Fecha envío<br>Autocontrol: | 18-09-2015 | Fecha Límite para<br>Envío: | 21-09-2015 | Entrega dentro del<br>plazo |
|-------------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|

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

| Parámetro                    | Frecuencia Mensual Exigida | Frecuencia Mensual Reportada | Comentario  |
|------------------------------|----------------------------|------------------------------|---|
| ACEITES Y GRASAS             | 1                          | 1                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | 1                          | 1                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| CLORUROS                     | 1                          | 1                            | 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                           | 8                          | 1                            | No informa el parámetro en la frecuencia exigida  |
| PODER ESPUMOGENO             | 1                          | 1                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES  | 1                          | 1                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| SULFATOS                     | 1                          | 1                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| TEMPERATURA                  | 8                          | 1                            | No informa el parámetro en la frecuencia exigida  |

Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros

| Parámetro                | Unidad         | Muestra | Tipo de Control | Límite exigido | Valor reportado | Comentario        |
|--------------------------|----------------|---------|-----------------|----------------|-----------------|-------------------|
| COLIFORMES FECALES       | NMP/100 ml     | 1653674 | AU              | 1000           | <2              | Valor no excedido |
| PH                       | unidades de pH | 1653674 | AU              | 6 - 8,5        | 7,71            | Valor no excedido |
| TEMPERATURA              | °C             | 1653674 | AU              | 35             | 21              | Valor no excedido |
| ACEITES Y GRASAS         | mg/l           | 1653675 | AU              | 20             | <5              | Valor no excedido |
| CLORUROS                 | mg/l           | 1653675 | AU              | 400            | 51,2            | Valor no excedido |
| DBO5                     | mg/l           | 1653675 | AU              | 35             | <2              | Valor no excedido |
| FOSFORO                  | mg/l           | 1653675 | AU              | 10             | 0,5             | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l           | 1653675 | AU              | 50             | 2,36            | Valor no excedido |

|                                   |      |         |    |      |     |                   |
|-----------------------------------|------|---------|----|------|-----|-------------------|
| PODER<br>ESPUMOGENO               | mm   | 1653675 | AU | 7    | <2  | Valor no excedido |
| SOLIDOS<br>SUSPENDIDOS<br>TOTALES | mg/l | 1653675 | AU | 80   | <5  | Valor no excedido |
| SULFATOS                          | mg/l | 1653675 | AU | 1000 | 173 | Valor no excedido |

Tabla N°3: Resultados del Monitoreo de Caudal

| Parámetro                          | Unidad | Muestra | Tipo de Control | Límite exigido | Valor reportado | Comentario        |
|------------------------------------|--------|---------|-----------------|----------------|-----------------|-------------------|
| CAUDAL<br>(VOLUMEN DE<br>DESCARGA) | m3/d   | 1653674 | AU              | 240            | 35              | Valor no excedido |



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 08-06-2016