



Identificación de la Actividad

|                    |   |
|--------------------|---|
| Expediente:        | DFZ-2013-3047-VII-NE-EI                   |
| Periodo:           | 06-2013                                   |
| Rut:               | 89156100-8                                |
| Empresa:           | AGRICOLA MANUEL SANTA MARIA               |
| Establecimiento:   | AGRICOLA MANUEL SANTA MARIA               |
| Punto de descarga: | PUNTO 1 (CANAL LA CAÑADA - NORTE 6130841) |
| Norma de Emisión:  | DS.90/00                                  |
| RPM Vigente:       | SISS N°3142 de fecha 01-09-2006           |

Detalle de la Evaluación

|                   |                             |            |                             |            |                             |
|-------------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|
| Control de Plazos | Fecha envío<br>Autocontrol: | 19-07-2013 | Fecha Límite para<br>Envío: | 22-07-2013 | 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 |
| 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                           | 1                          | 1                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| PODER ESPUMOGENO             | 1                          | 1                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| SOLIDOS DISUELTOS TOTALES    | -                          | 1                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES  | 1                          | 1                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| TEMPERATURA                  | 1                          | 1                            | 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   | 1259734 | AU              | 20             | <4              | Valor no excedido |
| DBO5                      | mg/l   | 1259734 | AU              | 35             | 6,7             | Valor no excedido |
| PODER ESPUMOGENO          | mm     | 1259734 | AU              | 7              | <3              | Valor no excedido |
| TEMPERATURA               | °C     | 1259733 | AU              | 35             | 16,3            | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL  | mg/l   | 1259734 | AU              | 50             | <0,07           | Valor no excedido |
| SOLIDOS DISUELTOS TOTALES | mg/l   | 1259734 | AU              | -              | 255             | Valor no excedido |

|                                   |                |         |    |         |      |                   |
|-----------------------------------|----------------|---------|----|---------|------|-------------------|
| SOLIDOS<br>SUSPENDIDOS<br>TOTALES | mg/l           | 1259734 | AU | 80      | 13,8 | Valor no excedido |
| FOSFORO                           | mg/l           | 1259734 | AU | 10      | 0,24 | Valor no excedido |
| PH                                | unidades de pH | 1259733 | AU | 6 - 8,5 | 7,26 | 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   | 1259733 | AU              | 13             | 60              | Valor excedido |



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 27-02-2014