



## Identificación de la Actividad

|                    |   |
|--------------------|---|
| Expediente:        | DFZ-2014-1550-XIII-NE-EI                |
| Periodo:           | 11-2013                                 |
| Rut:               | 76136210-0                              |
| Empresa:           | SERVICIOS AGROINDUSTRIALES SUBSOLE S.A. |
| Establecimiento:   | SERVICIOS AGROINDUSTRIALES SUBSOLE S.A. |
| Punto de descarga: | PUNTO 1 (ESTERO EL GATO)                |
| Norma de Emisión:  | DS.90/00                                |
| RPM Vigente:       | SISS N°677 de fecha 05-03-2007          |

## Detalle de la Evaluación

|                   |                             |            |                             |            |                             |
|-------------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|
| Control de Plazos | Fecha envío<br>Autocontrol: | 20-12-2013 | Fecha Límite para<br>Envío: | 20-12-2013 | Entrega dentro del<br>plazo |
|-------------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|

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

| Parámetro                    | Frecuencia Mensual Exigida | Frecuencia Mensual Reportada | Comentario  |
|------------------------------|----------------------------|------------------------------|---|
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL     | 1                          | 1                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada       |
| PH                           | 4                          | 1                            | <b>No informa el parámetro en la frecuencia exigida</b> |
| PODER ESPUMOGENO             | 1                          | 1                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada       |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES  | 1                          | 1                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada       |
| 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       |
| TEMPERATURA                  | 4                          | 1                            | <b>No informa el parámetro en la frecuencia exigida</b> |
| TRICLOROMETANO               | 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           | 1331605 | AU              | 20             | 5,4             | Valor no excedido |
| DBO5                        | mg/l           | 1331605 | AU              | 35             | 3,33            | Valor no excedido |
| FOSFORO                     | mg/l           | 1331605 | AU              | 10             | <0,6            | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL    | mg/l           | 1331605 | AU              | 50             | 2,38            | Valor no excedido |
| PH                          | unidades de pH | 1331604 | AU              | 6 - 8,5        | 6,5             | Valor no excedido |
| PODER ESPUMOGENO            | mm             | 1331605 | AU              | 7              | <1              | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l           | 1331605 | AU              | 80             | 65              | Valor no excedido |

|                |      |         |    |     |     |                   |
|----------------|------|---------|----|-----|-----|-------------------|
| TEMPERATURA    | °C   | 1331604 | AU | 35  | 17  | Valor no excedido |
| TRICLOROMETANO | mg/l | 1331605 | AU | 0,2 | 0,1 | 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   | 1331604 | AU              | 1,6            | 15              | <b>Valor excedido</b> |



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 16-09-2014*