



Identificación de la Actividad

|                    |                                       |
|--------------------|---------------------------------------|
| Expediente:        | DFZ-2014-6337-XIII-NE-EI              |
| Periodo:           | 03-2014                               |
| Rut:               | 90269000-K                            |
| Empresa:           | CAROZZI S.A.                          |
| Establecimiento:   | CAROZZI S.A.                          |
| Punto de descarga: | PUNTO 1 (CANAL DE RIEGO SAN BERNARDO) |
| Norma de Emisión:  | DS.90/00                              |
| RPM Vigente:       | SISS N°3054 de fecha 30-07-2008       |

Detalle de la Evaluación

|                   |                             |            |                             |            |                             |
|-------------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|
| Control de Plazos | Fecha envío<br>Autocontrol: | 10-04-2014 | Fecha Límite para<br>Envío: | 21-04-2014 | 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) | 2                          | 2                            | 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                           | 2                          | 2                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| 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                  | 2                          | 2                            | 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        |
|--------------------------|----------------|---------|-----------------|----------------|-----------------|-------------------|
| COLIFORMES FECALES       | NMP/100 ml     | 1371886 | AU              | 1000           | 240             | Valor no excedido |
| PH                       | unidades de pH | 1371886 | AU              | 6 - 8,5        | 7,3             | Valor no excedido |
| TEMPERATURA              | °C             | 1371886 | AU              | 35             | 21,3            | Valor no excedido |
| PH                       | unidades de pH | 1371887 | AU              | 6 - 8,5        | 7,8             | Valor no excedido |
| TEMPERATURA              | °C             | 1371887 | AU              | 35             | 27,1            | Valor no excedido |
| ACEITES Y GRASAS         | mg/l           | 1371888 | AU              | 20             | 5               | Valor no excedido |
| DBO5                     | mg/l           | 1371888 | AU              | 35             | 21              | Valor no excedido |
| FOSFORO                  | mg/l           | 1371888 | AU              | 10             | 3,86            | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l           | 1371888 | AU              | 50             | 7,49            | Valor no excedido |
| PODER ESPUMOGENO         | mm             | 1371888 | AU              | 7              | 2               | Valor no excedido |

|                                   |      |         |    |      |     |                   |
|-----------------------------------|------|---------|----|------|-----|-------------------|
| SOLIDOS<br>SUSPENDIDOS<br>TOTALES | mg/l | 1371888 | AU | 80   | 5   | Valor no excedido |
| SULFATOS                          | mg/l | 1371888 | AU | 1000 | 337 | 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   | 1371886 | AU              | 900            | 1617            | Valor excedido<br>respecto al Límite<br>Exigido |
| CAUDAL<br>(VOLUMEN DE<br>DESCARGA) | m3/d   | 1371887 | AU              | 900            | 1599            | Valor excedido<br>respecto al Límite<br>Exigido |



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-02-2015