



## Identificación de la Actividad

|                    |                                |
|--------------------|--------------------------------|
| Expediente:        | DFZ-2013-2943-VII-NE-EI        |
| Periodo:           | 04-2013                        |
| Rut:               | 93329000-K                     |
| Empresa:           | DAVID DEL CURTO S.A.           |
| Establecimiento:   | DAVID DEL CURTO S.A. (RETIRO)  |
| Punto de descarga: | PUNTO 1 (CANAL SANTA TERESA)   |
| Norma de Emisión:  | DS.90/00                       |
| RPM Vigente:       | SISS N°208 de fecha 18-01-2007 |

## Detalle de la Evaluación

|                   |                          |            |                          |            |                          |
|-------------------|--------------------------|------------|--------------------------|------------|--------------------------|
| Control de Plazos | Fecha envío Autocontrol: | 20-05-2013 | Fecha Límite para Envío: | 20-05-2013 | 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             | 1                          | 1                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| ALUMINIO                     | 1                          | 1                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | 1                          | 6                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| CLORUROS                     | 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 |
| HIDROCARBUROS FIJOS          | 1                          | 1                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| INDICE DE FENOL              | 1                          | 1                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL     | 1                          | 1                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| PH                           | 4                          | 6                            | 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 |
| TEMPERATURA                  | 4                          | 6                            | 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        |
|-------------|--------|---------|-----------------|----------------|-----------------|-------------------|
| CLORUROS    | mg/l   | 1232435 | AU              | 400            | 2,82            | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C     | 1232430 | AU              | 35             | 14,6            | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C     | 1232431 | AU              | 35             | 14,8            | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C     | 1232432 | AU              | 35             | 15,2            | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C     | 1232433 | AU              | 35             | 16,3            | Valor no excedido |
| FOSFORO     | mg/l   | 1232435 | AU              | 10             | 0,6             | Valor no excedido |

|                             |                |         |    |         |        |                   |
|-----------------------------|----------------|---------|----|---------|--------|-------------------|
| ALUMINIO                    | mg/l           | 1232435 | AU | 5       | 0,47   | Valor no excedido |
| TEMPERATURA                 | °C             | 1232434 | AU | 35      | 15,7   | Valor no excedido |
| TEMPERATURA                 | °C             | 1232429 | AU | 35      | 14,4   | Valor no excedido |
| DBO5                        | mg/l           | 1232435 | AU | 35      | 14,3   | Valor no excedido |
| ACEITES Y GRASAS            | mg/l           | 1232435 | AU | 20      | 4,2    | Valor no excedido |
| HIDROCARBUROS FIJOS         | mg/l           | 1232435 | AU | 10      | <4     | Valor no excedido |
| INDICE DE FENOL             | mg/l           | 1232435 | AU | 0,5     | <0,002 | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL    | mg/l           | 1232435 | AU | 50      | 2,06   | Valor no excedido |
| PH                          | unidades de pH | 1232429 | AU | 6 - 8,5 | 6,85   | Valor no excedido |
| PH                          | unidades de pH | 1232430 | AU | 6 - 8,5 | 7      | Valor no excedido |
| PH                          | unidades de pH | 1232431 | AU | 6 - 8,5 | 7,23   | Valor no excedido |
| PH                          | unidades de pH | 1232432 | AU | 6 - 8,5 | 7,38   | Valor no excedido |
| PH                          | unidades de pH | 1232433 | AU | 6 - 8,5 | 7,55   | Valor no excedido |
| PH                          | unidades de pH | 1232434 | AU | 6 - 8,5 | 7,4    | Valor no excedido |
| PODER ESPUMOGENO            | mm             | 1232435 | AU | 7       | 1      | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l           | 1232435 | AU | 80      | 31     | 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/d   | 1232433 | AU              | 26             | 0,1             | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1232430 | AU              | 26             | 15,5            | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1232434 | AU              | 26             | 0,1             | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1232431 | AU              | 26             | 0,1             | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1232429 | AU              | 26             | 0,4             | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1232432 | AU              | 26             | 14,7            | Valor no excedido |



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2013*