



Identificación de la Actividad

| | |
|--------------------|---------------------------------|
| Expediente: | DFZ-2013-5704-XIII-NE-EI |
| Periodo: | 05-2013 |
| Rut: | 96584740-5 |
| Empresa: | FRIOFORT SA |
| Establecimiento: | FRIOFORT S.A. |
| Punto de descarga: | PUNTO 1 (CANAL PAININO) |
| Norma de Emisión: | DS.90/00 |
| RPM Vigente: | SISS N°3126 de fecha 01-09-2006 |

Detalle de la Evaluación

| | | | | | |
|-------------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|
| Control de Plazos | Fecha envío Autocontrol: | 10-06-2013 | Fecha Límite para Envío: | 20-06-2013 | 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 |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | 1 | 4 | 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 |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| PH | 4 | 4 | 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 | 1 | 4 | 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 | 1236131 | AU | 20 | <10 | Valor no excedido |
| DBO5 | mg/l | 1236131 | AU | 35 | 7 | Valor no excedido |
| FOSFORO | mg/l | 1236131 | AU | 10 | <0,5 | Valor no excedido |
| HIDROCARBUROS FIJOS | mg/l | 1236131 | AU | 10 | <5 | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l | 1236131 | AU | 50 | <5 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1236127 | AU | 6 - 8,5 | 8,3 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1236128 | AU | 6 - 8,5 | 8,1 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1236129 | AU | 6 - 8,5 | 7,9 | Valor no excedido |
| SULFATOS | mg/l | 1236131 | AU | 1000 | 313 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|-----------------------------------|----------------|---------|----|---------|------|-------------------|
| TEMPERATURA | °C | 1236127 | AU | 35 | 16,2 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1236128 | AU | 35 | 16,5 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1236130 | AU | 6 - 8,5 | 7,5 | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1236131 | AU | 80 | <5 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1236129 | AU | 35 | 16,5 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1236130 | AU | 35 | 16,5 | 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 | 1236127 | AU | 393 | 1 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1236128 | AU | 393 | 1 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1236129 | AU | 393 | 1 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1236130 | AU | 393 | 1 | 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