



Identificación de la Actividad

| | |
|--------------------|-------------------------------|
| Expediente: | DFZ-2016-2416-X-NE-EI |
| Periodo: | 12-2015 |
| Rut: | 8362722-0 |
| Empresa: | INDUSTRIAS PROSECOR LTDA. |
| Establecimiento: | INDUSTRIAS PROSECOR LTDA. |
| Punto de descarga: | PUNTO 1 (ESTERO SIN NOMBRE) |
| Norma de Emisión: | DS.90/00 |
| RPM Vigente: | SISS N°90 de fecha 10-01-2003 |

Detalle de la Evaluación

| | | | | | |
|-------------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|
| Control de Plazos | Fecha envío Autocontrol: | 20-01-2016 | Fecha Límite para Envío: | 20-01-2016 | Entrega dentro del plazo |
|-------------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|

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

| Parámetro | Frecuencia Mensual Exigida | Frecuencia Mensual Reportada | Comentario |
|------------------------------|----------------------------|------------------------------|---|
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | 4 | 4 | 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 | 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 |
| TEMPERATURA | 4 | 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 |
|-----------------------------|----------------|---------|-----------------|----------------|-----------------|--|
| PH | unidades de pH | 1716044 | AU | 6 - 8,5 | 6 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1716044 | AU | 30 | 13 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1716045 | AU | 6 - 8,5 | 6 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1716045 | AU | 30 | 13 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1716046 | AU | 6 - 8,5 | 6 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1716046 | AU | 30 | 14 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1716047 | AU | 6 - 8,5 | 6 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1716047 | AU | 30 | 14 | Valor no excedido |
| COLIFORMES FECALES | NMP/100 ml | 1716048 | AU | 1000 | 2 | Valor no excedido |
| DBO5 | mg/l | 1716048 | AU | 35 | 22,2 | Valor no excedido |
| FOSFORO | mg/l | 1716048 | AU | 2 | 0,2 | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL | mg/l | 1716048 | AU | 10 | 0,73 | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1716048 | AU | 80 | 305 | Valor excedido en 281,25% respecto al Límite Exigido |

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 | 1716044 | AU | 93 | 93,6 | Valor excedido respecto al Límite Exigido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1716045 | AU | 93 | 84,96 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1716046 | AU | 93 | 95,04 | Valor excedido respecto al Límite Exigido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1716047 | AU | 93 | 90,72 | Valor no excedido |



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 08-06-2016