



Identificación de la Actividad

| | |
|--------------------|-------------------------------|
| Expediente: | DFZ-2015-8654-X-NE-EI |
| Periodo: | 07-2015 |
| 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: | 18-08-2015 | Fecha Límite para Envío: | 20-08-2015 | 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 | 1631894 | AU | 6 - 8,5 | 6 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1631894 | AU | 30 | 8 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1631895 | AU | 6 - 8,5 | 6 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1631895 | AU | 30 | 8 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1631896 | AU | 6 - 8,5 | 6 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1631896 | AU | 30 | 8 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1631897 | AU | 6 - 8,5 | 6 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1631897 | AU | 30 | 8 | Valor no excedido |
| COLIFORMES FECALES | NMP/100 ml | 1631898 | AU | 1000 | 3000 | Valor excedido en 200% respecto al Límite Exigido |
| DBO5 | mg/l | 1631898 | AU | 35 | 16 | Valor no excedido |
| FOSFORO | mg/l | 1631898 | AU | 2 | 0,1 | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL | mg/l | 1631898 | AU | 10 | 5,69 | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1631898 | AU | 80 | 37 | 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 | 1631894 | AU | 93 | 92,16 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1631895 | AU | 93 | 95,04 | Valor excedido respecto al Límite Exigido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1631896 | AU | 93 | 90,72 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1631897 | AU | 93 | 87,84 | 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