



Identificación de la Actividad

| | |
|--------------------|---|
| Expediente: | DFZ-2015-9102-VII-NE-EI |
| Periodo: | 06-2015 |
| Rut: | 77069390-K |
| Empresa: | SOCIEDAD AGRICOLA Y FRUTICOLA LEON LTDA. |
| Establecimiento: | SOCIEDAD AGRICOLA Y FRUTICOLA LEON (PLANTA 2) |
| Punto de descarga: | PUNTO 1 |
| Norma de Emisión: | DS.90/00 |
| RPM Vigente: | SISS N°5087 de fecha 20-11-2012 |

Detalle de la Evaluación

| | | | | | |
|-------------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|------------|----------------------------|
| Control de Plazos | Fecha envío Autocontrol: | 22-07-2015 | Fecha Límite para Envío: | 20-07-2015 | Entrega fuera 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) | 30 | 1 | No informa el parámetro en la frecuencia exigida |
| 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 | 4 | 1 | No informa el parámetro en la frecuencia exigida |
| 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 | 1 | No informa el parámetro en la frecuencia exigida |

Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros

| Parámetro | Unidad | Muestra | Tipo de Control | Límite exigido | Valor reportado | Comentario |
|--------------------------|----------------|---------|-----------------|----------------|-----------------|---|
| COLIFORMES FECALES | NMP/100 ml | 1624381 | AU | 1000 | <2 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1624381 | AU | 6 - 8,5 | 6,34 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1624381 | AU | 35 | 12,2 | Valor no excedido |
| ACEITES Y GRASAS | mg/l | 1624382 | AU | 20 | 8 | Valor no excedido |
| DBO5 | mg/l | 1624382 | AU | 35 | 2441,9 | Valor excedido en 6876,86% respecto al Límite Exigido |
| FOSFORO | mg/l | 1624382 | AU | 10 | 42,64 | Valor excedido en 326,4% respecto al Límite Exigido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l | 1624382 | AU | 50 | 32,4 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|-----------------------------------|------|---------|----|----|-----|---|
| PODER ESPUMOGENO | mm | 1624382 | AU | 7 | 35 | Valor excedido en 400% respecto al Límite Exigido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1624382 | AU | 80 | 125 | Valor excedido en 56,25% 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 | 1624381 | AU | 90 | 1,6 | 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