

**Identificación de la Actividad**

|                    |                                 |
|--------------------|---------------------------------|
| Expediente:        | DFZ-2015-8487-XIII-NE-EI        |
| Periodo:           | 07-2015                         |
| Rut:               | 78266740-8                      |
| Empresa:           | EXSER AGROINDUSTRIAL LTDA.      |
| Establecimiento:   | EXSER AGROINDUSTRIAL (COLINA)   |
| Punto de descarga: | PUNTO 1 (CANAL COLINA)          |
| Norma de Emisión:  | DS.90/00                        |
| RPM Vigente:       | SISS N°2735 de fecha 17-08-2006 |

**Detalle de la Evaluación**

|                   |                             |            |                             |            |                             |
|-------------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|
| Control de Plazos | Fecha envío<br>Autocontrol: | 20-08-2015 | Fecha Límite para<br>Envío: | 20-08-2015 | Entrega dentro del<br>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) | 2                          | 1                            | No informa el parámetro en la frecuencia exigida  |
| 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                           | 2                          | 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 |
| SULFATOS                     | 1                          | 1                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| TEMPERATURA                  | 2                          | 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        |
|-----------------------------|----------------|---------|-----------------|----------------|-----------------|-------------------|
| PH                          | unidades de pH | 1636423 | AU              | 6 - 8,5        | 7,58            | Valor no excedido |
| TEMPERATURA                 | °C             | 1636423 | AU              | 35             | 11,7            | Valor no excedido |
| ACEITES Y GRASAS            | mg/l           | 1636424 | AU              | 20             | <5              | Valor no excedido |
| DBO5                        | mg/l           | 1636424 | AU              | 35             | 3               | Valor no excedido |
| FOSFORO                     | mg/l           | 1636424 | AU              | 10             | <0,2            | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL    | mg/l           | 1636424 | AU              | 50             | 5,33            | Valor no excedido |
| PODER ESPUMOGENO            | mm             | 1636424 | AU              | 7              | <2              | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l           | 1636424 | AU              | 80             | <5              | Valor no excedido |
| SULFATOS                    | mg/l           | 1636424 | AU              | 1000           | 34              | Valor no excedido |

**Tabla N°3: Resultados del Monitoreo de Caudal**

| Parámetro                          | Unidad | Muestra | Tipo de Control | Límite exigido | Valor reportado | Comentario   |
|------------------------------------|--------|---------|-----------------|----------------|-----------------|--|
| CAUDAL<br>(VOLUMEN DE<br>DESCARGA) | m3/d   | 1636423 | AU              | 167            | 1528            | <b>Valor excedido<br/>respecto al Límite<br/>Exigido</b> |



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