



Identificación de la Actividad

|                    |                                 |
|--------------------|---------------------------------|
| Expediente:        | DFZ-2015-8769-XIII-NE-EI        |
| Periodo:           | 07-2015                         |
| Rut:               | 96591040-9                      |
| Empresa:           | AGROZZI S.A.                    |
| Establecimiento:   | CAROZZI COMPLEJO INDUSTRIAL NOS |
| Punto de descarga: | PUNTO 1                         |
| Norma de Emisión:  | DS.90/00                        |
| RPM Vigente:       | SISS N°442 de fecha 20-08-2014  |

Detalle de la Evaluación

|                   |                             |            |                             |            |                             |
|-------------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|
| Control de Plazos | Fecha envío<br>Autocontrol: | 10-08-2015 | 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 |
| ALUMINIO                     | 1                          | 1                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| CADMIO                       | 1                          | 1                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | 30                         | 1                            | No informa el parámetro en la frecuencia exigida  |
| CLORUROS                     | 1                          | 1                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| COBRE TOTAL                  | 1                          | 1                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| COLIFORMES FECALES           | 1                          | 1                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| CROMO HEXVALENTE             | 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 |
| HIERRO DISUELTO              | 1                          | 1                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| INDICE DE FENOL              | 1                          | 1                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| NIQUEL                       | 1                          | 1                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL     | 1                          | 1                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| PH                           | 24                         | 1                            | No informa el parámetro en la frecuencia exigida  |
| PLOMO                        | 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                  | 1                          | 1                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| ZINC                         | 1                          | 1                            | 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                         |
|-----------------------------------|----------------|---------|-----------------|----------------|-----------------|------------------------------------|
| COLIFORMES<br>FECALES             | NMP/100 ml     | 1625414 | AU              | 1000           | 240             | Valor no excedido                  |
| CROMO<br>HEXAVALENTE              | mg/l           | 1625414 | AU              | 0,05           | 0,01            | Valor no excedido                  |
| INDICE DE FENOL                   | mg/l           | 1625414 | AU              | 0,5            | 0               | No informa el<br>parámetro exigido |
| PH                                | unidades de pH | 1625414 | AU              | 6 - 8,5        | 7,1             | Valor no excedido                  |
| TEMPERATURA                       | °C             | 1625414 | AU              | 35             | 17,2            | Valor no excedido                  |
| ACEITES Y<br>GRASAS               | mg/l           | 1625415 | AU              | 20             | 5               | Valor no excedido                  |
| ALUMINIO                          | mg/l           | 1625415 | AU              | 5              | 0,21            | Valor no excedido                  |
| CADMIO                            | mg/l           | 1625415 | AU              | 0,01           | 0,001           | Valor no excedido                  |
| CLORUROS                          | mg/l           | 1625415 | AU              | 400            | 204             | Valor no excedido                  |
| COBRE TOTAL                       | mg/l           | 1625415 | AU              | 1              | 0,11            | Valor no excedido                  |
| DBO5                              | mg/l           | 1625415 | AU              | 35             | 6               | Valor no excedido                  |
| FOSFORO                           | mg/l           | 1625415 | AU              | 10             | 0,69            | Valor no excedido                  |
| HIERRO<br>DISUELTO                | mg/l           | 1625415 | AU              | 5              | 0,3             | Valor no excedido                  |
| NIQUEL                            | mg/l           | 1625415 | AU              | 0,2            | 0,005           | Valor no excedido                  |
| NITROGENO<br>TOTAL KJELDAHL       | mg/l           | 1625415 | AU              | 50             | 6,31            | Valor no excedido                  |
| PLOMO                             | mg/l           | 1625415 | AU              | 0,05           | 0,01            | Valor no excedido                  |
| SOLIDOS<br>SUSPENDIDOS<br>TOTALES | mg/l           | 1625415 | AU              | 80             | 7               | Valor no excedido                  |
| SULFATOS                          | mg/l           | 1625415 | AU              | 1000           | 268             | Valor no excedido                  |
| ZINC                              | mg/l           | 1625415 | AU              | 3              | 0,14            | 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   | 1625414 | AU              | 2000           | 757             | 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