



Identificación de la Actividad

|                    |                                           |
|--------------------|-------------------------------------------|
| Expediente:        | DFZ-2016-111-XIII-NE-EI                   |
| Periodo:           | 09-2015                                   |
| Rut:               | 96503050-6                                |
| Empresa:           | AGRICOLA FRUTERA CURACAVI S.A             |
| Establecimiento:   | AGRICOLA FRUTERA CURACAVI S.A. (POLPAICO) |
| Punto de descarga: | PUNTO 1 (QUEBRADA NATURAL POLPAICO)       |
| Norma de Emisión:  | DS.90/00                                  |
| RPM Vigente:       | SISS N°2995 de fecha 28-08-2006           |

Detalle de la Evaluación

|                   |                             |            |                             |            |                             |
|-------------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|
| Control de Plazos | Fecha envío<br>Autocontrol: | 19-10-2015 | Fecha Límite para<br>Envío: | 20-10-2015 | 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 |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | 1                          | 1                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| CLORUROS                     | 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                           | 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 |

Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros

| Parámetro                | Unidad         | Muestra | Tipo de Control | Límite exigido | Valor reportado | Comentario                                          |
|--------------------------|----------------|---------|-----------------|----------------|-----------------|-----------------------------------------------------|
| PH                       | unidades de pH | 1664909 | AU              | 6 - 8,5        | 8,79            | Valor excedido respecto al Límite Exigido           |
| TEMPERATURA              | °C             | 1664909 | AU              | 35             | 16,2            | Valor no excedido                                   |
| ACEITES Y GRASAS         | mg/l           | 1664910 | AU              | 20             | <4              | Valor no excedido                                   |
| ALUMINIO                 | mg/l           | 1664910 | AU              | 5              | 0,26            | Valor no excedido                                   |
| CLORUROS                 | mg/l           | 1664910 | AU              | 400            | 116             | Valor no excedido                                   |
| DBO5                     | mg/l           | 1664910 | AU              | 35             | 53,8            | Valor excedido en 53,71% respecto al Límite Exigido |
| FOSFORO                  | mg/l           | 1664910 | AU              | 10             | 0,6             | Valor no excedido                                   |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l           | 1664910 | AU              | 50             | 4,88            | Valor no excedido                                   |

|                                   |      |         |    |      |      |                   |
|-----------------------------------|------|---------|----|------|------|-------------------|
| SOLIDOS<br>SUSPENDIDOS<br>TOTALES | mg/l | 1664910 | AU | 80   | 65,5 | Valor no excedido |
| SULFATOS                          | mg/l | 1664910 | AU | 1000 | 106  | 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   | 1664909 | AU              | 73,68          | 200,45          | Valor excedido<br>respecto al Límite<br>Exigido |



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