

**Identificación de la Actividad**

|                    |   |
|--------------------|---|
| Expediente:        | DFZ-2015-9373-XIII-NE-EI                |
| Periodo:           | 02-2015                                 |
| Rut:               | 121-1                                   |
| Empresa:           | SOCIEDAD AGRICOLA LAS PATAGUAS LTDA.    |
| Establecimiento:   | AGRICOLA LAS PATAGUAS LTDA. (MELIPILLA) |
| Punto de descarga: | PUNTO 1 (RIO MAIPO)                     |
| Norma de Emisión:  | DS.90/00                                |
| RPM Vigente:       | SISS N°2975 de fecha 28-08-2006         |

**Detalle de la Evaluación**

|                   |                             |            |                             |            |                             |
|-------------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|
| Control de Plazos | Fecha envío<br>Autocontrol: | 19-03-2015 | Fecha Límite para<br>Envío: | 20-03-2015 | 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) | 1                          | 9                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| DBO5                         | 1                          | 1                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL     | 1                          | 1                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| PH                           | 1                          | 9                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| PODER ESPUMOGENO             | 1                          | 1                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES  | 1                          | 1                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| TEMPERATURA                  | 1                          | 9                            | 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 | 1542751 | AU              | 6 - 8,5        | 6,3             | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C             | 1542751 | AU              | 35             | 18              | Valor no excedido |
| PH          | unidades de pH | 1542752 | AU              | 6 - 8,5        | 6,4             | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C             | 1542752 | AU              | 35             | 19              | Valor no excedido |
| PH          | unidades de pH | 1542753 | AU              | 6 - 8,5        | 6,2             | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C             | 1542753 | AU              | 35             | 19              | Valor no excedido |
| PH          | unidades de pH | 1542754 | AU              | 6 - 8,5        | 6,2             | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C             | 1542754 | AU              | 35             | 19              | Valor no excedido |
| PH          | unidades de pH | 1542755 | AU              | 6 - 8,5        | 6,3             | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C             | 1542755 | AU              | 35             | 20              | Valor no excedido |
| PH          | unidades de pH | 1542756 | AU              | 6 - 8,5        | 6,4             | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C             | 1542756 | AU              | 35             | 19              | Valor no excedido |
| PH          | unidades de pH | 1542757 | AU              | 6 - 8,5        | 6,3             | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C             | 1542757 | AU              | 35             | 20              | Valor no excedido |
| PH          | unidades de pH | 1542758 | AU              | 6 - 8,5        | 6,3             | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C             | 1542758 | AU              | 35             | 19              | Valor no excedido |
| PH          | unidades de pH | 1542759 | AU              | 6 - 8,5        | 6,3             | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C             | 1542759 | AU              | 35             | 19              | Valor no excedido |

|                             |      |         |    |    |    |                                 |
|-----------------------------|------|---------|----|----|----|---------------------------------|
| ACEITES Y GRASAS            | mg/l | 1542760 | AU | 20 | 18 | Valor no excedido               |
| DBO5                        | mg/l | 1542760 | AU | 35 | 31 | Valor no excedido               |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL    | mg/l | 1542760 | AU | 50 | 17 | Valor no excedido               |
| PODER ESPUMOGENO            | mm   | 1542760 | AU | 7  | 0  | No informa el parámetro exigido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1542760 | AU | 80 | 17 | 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   | 1542751 | AU              | -              | 1               | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1542752 | AU              | -              | 1               | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1542753 | AU              | -              | 1               | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1542754 | AU              | -              | 1               | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1542755 | AU              | -              | 1               | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1542756 | AU              | -              | 1               | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1542757 | AU              | -              | 1               | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1542758 | AU              | -              | 1               | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1542759 | AU              | -              | 1               | Valor no excedido |



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 05-01-2016