



### Identificación de la Actividad

|                    |  |
|--------------------|--|
| Expediente:        | DFZ-2015-1101-XIII-NE-EI                                       |
| Periodo:           | 07-2014  |
| Rut:               | 77726590-3   |
| Empresa:           | AGRICOLA Y COMERCIAL BODEGA LAS MERCEDES LTDA.                 |
| Establecimiento:   | AGRICOLA Y COMERCIAL BODEGA LAS MERCEDES LTDA. (ISLA DE MAIPO) |
| Punto de descarga: | PUNTO 2 (NO VENDIMIA - CANAL LAS MERCEDES)                     |
| Norma de Emisión:  | DS.90/00   |
| RPM Vigente:       | SISS N°5099 de fecha 16-12-2008                                |

### Detalle de la Evaluación

|                   |                             |            |                             |            |                            |
|-------------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|------------|----------------------------|
| Control de Plazos | Fecha envío<br>Autocontrol: | 21-08-2014 | Fecha Límite para<br>Envío: | 20-08-2014 | Entrega fuera del<br>plazo |
|-------------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|------------|----------------------------|

### Tabla N°1: Frecuencia de Parámetros solicitados según Resolución de Programa

| Parámetro                    | Frecuencia Mensual Exigida | Frecuencia Mensual Reportada | Comentario  |
|------------------------------|----------------------------|------------------------------|---|
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | 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 |
| 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 | 1447986 | AU              | 6 - 8,5        | 7,5             | Valor no excedido |
| TEMPERATURA                 | °C             | 1447986 | AU              | 35             | 16,9            | Valor no excedido |
| DBO5                        | mg/l           | 1447987 | AU              | 35             | 16,5            | Valor no excedido |
| FOSFORO                     | mg/l           | 1447987 | AU              | 10             | <0,1            | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL    | mg/l           | 1447987 | AU              | 50             | <0,5            | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l           | 1447987 | AU              | 80             | <10             | 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   | 1447986 | AU              | 28             | 88,02           | <b>Valor excedido respecto al Límite Exigido</b> |



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 30-09-2015*