



## Identificación de la Actividad

|                    |  |
|--------------------|--|
| Expediente:        | DFZ-2014-4800-IX-NE-EI                   |
| Periodo:           | 05-2014                                  |
| Rut:               | 76111158-2                               |
| Empresa:           | ACUICOLA LOS RIOS, TORO Y COMPAÑIA LTDA. |
| Establecimiento:   | PISCICULTURA LOS RIOS                    |
| Punto de descarga: | PUNTO 1 (RIO TOLTEN SIN DILUCION)        |
| Norma de Emisión:  | DS.90/00                                 |
| RPM Vigente:       | SISS N°2518 de fecha 13-06-2012          |

## Detalle de la Evaluación

|                   |                             |            |                             |            |                             |
|-------------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|
| Control de Plazos | Fecha envío<br>Autocontrol: | 18-06-2014 | Fecha Límite para<br>Envío: | 20-06-2014 | 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             | 4                          | 4                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | 30                         | 31                           | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| CLORUROS                     | 4                          | 4                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| COLIFORMES FECALES           | 4                          | 4                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| DBO5                         | 4                          | 4                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| FOSFORO                      | 4                          | 4                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL     | 4                          | 4                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| PH                           | 80                         | 84                           | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| PODER ESPUMOGENO             | 4                          | 4                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES  | 4                          | 4                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| TEMPERATURA                  | 80                         | 84                           | 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 | 1404006 | AU              | 6 - 8,5        | 7               | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C             | 1404006 | AU              | 35             | 12,8            | Valor no excedido |
| PH          | unidades de pH | 1404007 | AU              | 6 - 8,5        | 7,2             | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C             | 1404007 | AU              | 35             | 13,2            | Valor no excedido |
| PH          | unidades de pH | 1404008 | AU              | 6 - 8,5        | 7,1             | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C             | 1404008 | AU              | 35             | 13,1            | Valor no excedido |
| PH          | unidades de pH | 1404009 | AU              | 6 - 8,5        | 7,2             | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C             | 1404009 | AU              | 35             | 12,9            | Valor no excedido |
| PH          | unidades de pH | 1404010 | AU              | 6 - 8,5        | 7,1             | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C             | 1404010 | AU              | 35             | 12,5            | Valor no excedido |
| PH          | unidades de pH | 1404011 | AU              | 6 - 8,5        | 7               | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C             | 1404011 | AU              | 35             | 12,9            | Valor no excedido |
| PH          | unidades de pH | 1404012 | AU              | 6 - 8,5        | 7               | Valor no excedido |

|                       |                |         |    |         |       |                   |
|-----------------------|----------------|---------|----|---------|-------|-------------------|
| TEMPERATURA           | °C             | 1404012 | AU | 35      | 13    | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1404013 | AU | 6 - 8,5 | 7     | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1404013 | AU | 35      | 13,1  | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1404019 | AU | 6 - 8,5 | 7,4   | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1404019 | AU | 35      | 13,8  | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1404020 | AU | 6 - 8,5 | 7,3   | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1404020 | AU | 35      | 13,8  | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1404021 | AU | 6 - 8,5 | 7,1   | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1404021 | AU | 35      | 13,8  | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1404022 | AU | 6 - 8,5 | 7     | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1404022 | AU | 35      | 13,8  | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1404023 | AU | 6 - 8,5 | 7     | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1404023 | AU | 35      | 13,8  | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1404024 | AU | 6 - 8,5 | 7     | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1404024 | AU | 35      | 13,8  | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1404025 | AU | 6 - 8,5 | 7     | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1404025 | AU | 35      | 13,8  | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1404026 | AU | 6 - 8,5 | 7     | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1404026 | AU | 35      | 13,8  | Valor no excedido |
| COLIFORMES<br>FECALES | NMP/100 ml     | 1404027 | AU | 1000    | 130   | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1404027 | AU | 6 - 8,5 | 7     | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1404027 | AU | 35      | 13,8  | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1404028 | AU | 6 - 8,5 | 7     | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1404028 | AU | 35      | 11,8  | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1404029 | AU | 6 - 8,5 | 7,1   | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1404029 | AU | 35      | 12,3  | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1404030 | AU | 6 - 8,5 | 7,2   | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1404030 | AU | 35      | 12,5  | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1404031 | AU | 6 - 8,5 | 7     | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1404031 | AU | 35      | 12,9  | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1404032 | AU | 6 - 8,5 | 7     | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1404032 | AU | 35      | 13,1  | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1404033 | AU | 6 - 8,5 | 7,2   | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1404033 | AU | 35      | 13,2  | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1404034 | AU | 6 - 8,5 | 7     | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1404034 | AU | 35      | 13,5  | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1404035 | AU | 6 - 8,5 | 7     | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1404035 | AU | 35      | 13,35 | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1404036 | AU | 6 - 8,5 | 7     | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1404036 | AU | 35      | 13,8  | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1404037 | AU | 6 - 8,5 | 7     | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1404037 | AU | 35      | 13,8  | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1404038 | AU | 6 - 8,5 | 7     | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1404038 | AU | 35      | 13,8  | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1404039 | AU | 6 - 8,5 | 7     | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1404039 | AU | 35      | 13,7  | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1404040 | AU | 6 - 8,5 | 7     | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1404040 | AU | 35      | 13,7  | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1404041 | AU | 6 - 8,5 | 7     | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1404041 | AU | 35      | 13,7  | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1404042 | AU | 6 - 8,5 | 7     | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1404042 | AU | 35      | 13,7  | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1404043 | AU | 6 - 8,5 | 7,1   | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1404043 | AU | 35      | 13,8  | Valor no excedido |
| COLIFORMES<br>FECALES | NMP/100 ml     | 1404044 | AU | 1000    | 50    | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1404044 | AU | 6 - 8,5 | 7,1   | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1404044 | AU | 35      | 13,8  | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1404046 | AU | 6 - 8,5 | 7     | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1404046 | AU | 35      | 11,8  | Valor no excedido |

|                       |                |         |    |         |      |                   |
|-----------------------|----------------|---------|----|---------|------|-------------------|
| PH                    | unidades de pH | 1404047 | AU | 6 - 8,5 | 7,5  | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1404047 | AU | 35      | 12   | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1404048 | AU | 6 - 8,5 | 7,2  | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1404048 | AU | 35      | 12,5 | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1404049 | AU | 6 - 8,5 | 7    | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1404049 | AU | 35      | 12,3 | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1404050 | AU | 6 - 8,5 | 7    | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1404050 | AU | 35      | 12,3 | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1404051 | AU | 6 - 8,5 | 7    | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1404051 | AU | 35      | 13   | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1404052 | AU | 6 - 8,5 | 7    | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1404052 | AU | 35      | 13,4 | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1404053 | AU | 6 - 8,5 | 7    | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1404053 | AU | 35      | 13,2 | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1404060 | AU | 6 - 8,5 | 7    | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1404060 | AU | 35      | 13,1 | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1404061 | AU | 6 - 8,5 | 7    | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1404061 | AU | 35      | 13,3 | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1404062 | AU | 6 - 8,5 | 7,2  | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1404062 | AU | 35      | 13,5 | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1404063 | AU | 6 - 8,5 | 7    | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1404063 | AU | 35      | 12,8 | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1404064 | AU | 6 - 8,5 | 7,2  | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1404064 | AU | 35      | 13,2 | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1404065 | AU | 6 - 8,5 | 7    | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1404065 | AU | 35      | 13,6 | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1404066 | AU | 6 - 8,5 | 7,3  | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1404066 | AU | 35      | 12,8 | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1404067 | AU | 6 - 8,5 | 7,2  | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1404067 | AU | 35      | 13,1 | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1404068 | AU | 6 - 8,5 | 7,3  | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1404068 | AU | 35      | 12,3 | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1404069 | AU | 6 - 8,5 | 7,3  | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1404069 | AU | 35      | 12,2 | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1404070 | AU | 6 - 8,5 | 7,2  | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1404070 | AU | 35      | 13,3 | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1404071 | AU | 6 - 8,5 | 7,2  | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1404071 | AU | 35      | 13,3 | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1404072 | AU | 6 - 8,5 | 7,2  | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1404072 | AU | 35      | 13,4 | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1404073 | AU | 6 - 8,5 | 7,2  | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1404073 | AU | 35      | 13,4 | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1404074 | AU | 6 - 8,5 | 7,2  | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1404074 | AU | 35      | 13,4 | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1404075 | AU | 6 - 8,5 | 7,2  | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1404075 | AU | 35      | 13,4 | Valor no excedido |
| COLIFORMES<br>FECALES | NMP/100 ml     | 1404076 | AU | 1000    | 130  | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1404076 | AU | 6 - 8,5 | 7,2  | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1404076 | AU | 35      | 13,4 | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1404079 | AU | 6 - 8,5 | 7    | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1404079 | AU | 35      | 13   | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1404080 | AU | 6 - 8,5 | 7    | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1404080 | AU | 35      | 12,7 | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1404081 | AU | 6 - 8,5 | 7    | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1404081 | AU | 35      | 13,2 | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1404082 | AU | 6 - 8,5 | 7    | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1404082 | AU | 35      | 13   | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1404083 | AU | 6 - 8,5 | 7    | Valor no excedido |
| TEMPERATURA           | °C             | 1404083 | AU | 35      | 13,2 | Valor no excedido |
| PH                    | unidades de pH | 1404084 | AU | 6 - 8,5 | 7,3  | Valor no excedido |

|                                   |                |         |    |         |      |                   |
|-----------------------------------|----------------|---------|----|---------|------|-------------------|
| TEMPERATURA                       | °C             | 1404084 | AU | 35      | 13,6 | Valor no excedido |
| PH                                | unidades de pH | 1404085 | AU | 6 - 8,5 | 7,2  | Valor no excedido |
| TEMPERATURA                       | °C             | 1404085 | AU | 35      | 13,5 | Valor no excedido |
| PH                                | unidades de pH | 1404086 | AU | 6 - 8,5 | 7    | Valor no excedido |
| TEMPERATURA                       | °C             | 1404086 | AU | 35      | 13,6 | Valor no excedido |
| PH                                | unidades de pH | 1404089 | AU | 6 - 8,5 | 7    | Valor no excedido |
| TEMPERATURA                       | °C             | 1404089 | AU | 35      | 12   | Valor no excedido |
| PH                                | unidades de pH | 1404090 | AU | 6 - 8,5 | 7,1  | Valor no excedido |
| TEMPERATURA                       | °C             | 1404090 | AU | 35      | 12,3 | Valor no excedido |
| PH                                | unidades de pH | 1404091 | AU | 6 - 8,5 | 7,1  | Valor no excedido |
| TEMPERATURA                       | °C             | 1404091 | AU | 35      | 12   | Valor no excedido |
| PH                                | unidades de pH | 1404092 | AU | 6 - 8,5 | 7    | Valor no excedido |
| TEMPERATURA                       | °C             | 1404092 | AU | 35      | 12,5 | Valor no excedido |
| PH                                | unidades de pH | 1404093 | AU | 6 - 8,5 | 7,1  | Valor no excedido |
| TEMPERATURA                       | °C             | 1404093 | AU | 35      | 12,1 | Valor no excedido |
| PH                                | unidades de pH | 1404094 | AU | 6 - 8,5 | 7,1  | Valor no excedido |
| TEMPERATURA                       | °C             | 1404094 | AU | 35      | 12   | Valor no excedido |
| PH                                | unidades de pH | 1404095 | AU | 6 - 8,5 | 7    | Valor no excedido |
| TEMPERATURA                       | °C             | 1404095 | AU | 35      | 12,3 | Valor no excedido |
| PH                                | unidades de pH | 1404096 | AU | 6 - 8,5 | 7    | Valor no excedido |
| TEMPERATURA                       | °C             | 1404096 | AU | 35      | 12,1 | Valor no excedido |
| PH                                | unidades de pH | 1404101 | AU | 6 - 8,5 | 7,3  | Valor no excedido |
| TEMPERATURA                       | °C             | 1404101 | AU | 35      | 12,4 | Valor no excedido |
| PH                                | unidades de pH | 1404102 | AU | 6 - 8,5 | 7,3  | Valor no excedido |
| TEMPERATURA                       | °C             | 1404102 | AU | 35      | 12,4 | Valor no excedido |
| PH                                | unidades de pH | 1404103 | AU | 6 - 8,5 | 7,3  | Valor no excedido |
| TEMPERATURA                       | °C             | 1404103 | AU | 35      | 12,4 | Valor no excedido |
| PH                                | unidades de pH | 1404104 | AU | 6 - 8,5 | 7,3  | Valor no excedido |
| TEMPERATURA                       | °C             | 1404104 | AU | 35      | 12,4 | Valor no excedido |
| PH                                | unidades de pH | 1404105 | AU | 6 - 8,5 | 7    | Valor no excedido |
| TEMPERATURA                       | °C             | 1404105 | AU | 35      | 12,4 | Valor no excedido |
| PH                                | unidades de pH | 1404106 | AU | 6 - 8,5 | 7    | Valor no excedido |
| TEMPERATURA                       | °C             | 1404106 | AU | 35      | 12,4 | Valor no excedido |
| PH                                | unidades de pH | 1404107 | AU | 6 - 8,5 | 7    | Valor no excedido |
| TEMPERATURA                       | °C             | 1404107 | AU | 35      | 12,5 | Valor no excedido |
| PH                                | unidades de pH | 1404108 | AU | 6 - 8,5 | 7    | Valor no excedido |
| TEMPERATURA                       | °C             | 1404108 | AU | 35      | 12,5 | Valor no excedido |
| COLIFORMES<br>FECALES             | NMP/100 ml     | 1404109 | AU | 1000    | 130  | Valor no excedido |
| PH                                | unidades de pH | 1404109 | AU | 6 - 8,5 | 7    | Valor no excedido |
| TEMPERATURA                       | °C             | 1404109 | AU | 35      | 12,4 | Valor no excedido |
| ACEITES Y<br>GRASAS               | mg/l           | 1404111 | AU | 20      | <5   | Valor no excedido |
| CLORUROS                          | mg/l           | 1404111 | AU | 400     | 7,02 | Valor no excedido |
| DBO5                              | mg/l           | 1404111 | AU | 35      | 6    | Valor no excedido |
| FOSFORO                           | mg/l           | 1404111 | AU | 10      | 0,43 | Valor no excedido |
| NITROGENO<br>TOTAL KJELDAHL       | mg/l           | 1404111 | AU | 50      | 4,18 | Valor no excedido |
| PODER<br>ESPUMOGENO               | mm             | 1404111 | AU | 7       | <2   | Valor no excedido |
| SOLIDOS<br>SUSPENDIDOS<br>TOTALES | mg/l           | 1404111 | AU | 80      | <5   | Valor no excedido |
| ACEITES Y<br>GRASAS               | mg/l           | 1404112 | AU | 20      | <5   | Valor no excedido |
| CLORUROS                          | mg/l           | 1404112 | AU | 400     | 21,8 | Valor no excedido |
| DBO5                              | mg/l           | 1404112 | AU | 35      | <2   | Valor no excedido |
| FOSFORO                           | mg/l           | 1404112 | AU | 10      | 0,61 | Valor no excedido |
| NITROGENO<br>TOTAL KJELDAHL       | mg/l           | 1404112 | AU | 50      | 3,73 | Valor no excedido |
| PODER<br>ESPUMOGENO               | mm             | 1404112 | AU | 7       | <2   | Valor no excedido |

|                             |      |         |    |     |      |                   |
|-----------------------------|------|---------|----|-----|------|-------------------|
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1404112 | AU | 80  | <5   | Valor no excedido |
| ACEITES Y GRASAS            | mg/l | 1404113 | AU | 20  | <5   | Valor no excedido |
| CLORUROS                    | mg/l | 1404113 | AU | 400 | 6,32 | Valor no excedido |
| DBO5                        | mg/l | 1404113 | AU | 35  | 8    | Valor no excedido |
| FOSFORO                     | mg/l | 1404113 | AU | 10  | 1,12 | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL    | mg/l | 1404113 | AU | 50  | 2,67 | Valor no excedido |
| PODER ESPUMOGENO            | mm   | 1404113 | AU | 7   | <2   | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1404113 | AU | 80  | <5   | Valor no excedido |
| ACEITES Y GRASAS            | mg/l | 1404114 | AU | 20  | <5   | Valor no excedido |
| CLORUROS                    | mg/l | 1404114 | AU | 400 | 18,2 | Valor no excedido |
| DBO5                        | mg/l | 1404114 | AU | 35  | 4    | Valor no excedido |
| FOSFORO                     | mg/l | 1404114 | AU | 10  | 0,78 | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL    | mg/l | 1404114 | AU | 50  | 4,7  | Valor no excedido |
| PODER ESPUMOGENO            | mm   | 1404114 | AU | 7   | <2   | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1404114 | AU | 80  | <5   | 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   | 1404013 | AU              | 259200         | 145638          | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1404014 | AU              | 259200         | 146073,6        | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1404015 | AU              | 259200         | 150768          | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1404016 | AU              | 259200         | 162345,6        | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1404017 | AU              | 259200         | 162057,6        | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1404018 | AU              | 259200         | 162201,6        | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1404027 | AU              | 259200         | 151233,6        | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1404035 | AU              | 259200         | 158511,6        | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1404044 | AU              | 259200         | 126136,8        | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1404045 | AU              | 259200         | 157276,8        | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1404053 | AU              | 259200         | 149871,6        | Valor no excedido |

|                                    |      |         |    |        |          |                   |
|------------------------------------|------|---------|----|--------|----------|-------------------|
| CAUDAL<br>(VOLUMEN DE<br>DESCARGA) | m3/d | 1404054 | AU | 259200 | 133920   | Valor no excedido |
| CAUDAL<br>(VOLUMEN DE<br>DESCARGA) | m3/d | 1404055 | AU | 259200 | 136368   | Valor no excedido |
| CAUDAL<br>(VOLUMEN DE<br>DESCARGA) | m3/d | 1404056 | AU | 259200 | 133372,8 | Valor no excedido |
| CAUDAL<br>(VOLUMEN DE<br>DESCARGA) | m3/d | 1404057 | AU | 259200 | 131270,4 | Valor no excedido |
| CAUDAL<br>(VOLUMEN DE<br>DESCARGA) | m3/d | 1404058 | AU | 259200 | 161280   | Valor no excedido |
| CAUDAL<br>(VOLUMEN DE<br>DESCARGA) | m3/d | 1404059 | AU | 259200 | 158486,4 | Valor no excedido |
| CAUDAL<br>(VOLUMEN DE<br>DESCARGA) | m3/d | 1404067 | AU | 259200 | 157334,4 | Valor no excedido |
| CAUDAL<br>(VOLUMEN DE<br>DESCARGA) | m3/d | 1404076 | AU | 259200 | 188534,4 | Valor no excedido |
| CAUDAL<br>(VOLUMEN DE<br>DESCARGA) | m3/d | 1404077 | AU | 259200 | 116899,2 | Valor no excedido |
| CAUDAL<br>(VOLUMEN DE<br>DESCARGA) | m3/d | 1404078 | AU | 259200 | 118339,2 | Valor no excedido |
| CAUDAL<br>(VOLUMEN DE<br>DESCARGA) | m3/d | 1404086 | AU | 259200 | 119512,8 | Valor no excedido |
| CAUDAL<br>(VOLUMEN DE<br>DESCARGA) | m3/d | 1404087 | AU | 259200 | 126777,6 | Valor no excedido |
| CAUDAL<br>(VOLUMEN DE<br>DESCARGA) | m3/d | 1404088 | AU | 259200 | 130406,4 | Valor no excedido |
| CAUDAL<br>(VOLUMEN DE<br>DESCARGA) | m3/d | 1404096 | AU | 259200 | 119286   | Valor no excedido |
| CAUDAL<br>(VOLUMEN DE<br>DESCARGA) | m3/d | 1404097 | AU | 259200 | 113385,6 | Valor no excedido |
| CAUDAL<br>(VOLUMEN DE<br>DESCARGA) | m3/d | 1404098 | AU | 259200 | 132451,2 | Valor no excedido |
| CAUDAL<br>(VOLUMEN DE<br>DESCARGA) | m3/d | 1404099 | AU | 259200 | 136368   | Valor no excedido |
| CAUDAL<br>(VOLUMEN DE<br>DESCARGA) | m3/d | 1404100 | AU | 259200 | 133920   | Valor no excedido |
| CAUDAL<br>(VOLUMEN DE<br>DESCARGA) | m3/d | 1404109 | AU | 259200 | 106780,8 | Valor no excedido |
| CAUDAL<br>(VOLUMEN DE<br>DESCARGA) | m3/d | 1404110 | AU | 259200 | 133372,8 | Valor no excedido |



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-02-2015*