



## Identificación de la Actividad

|                    |                                       |
|--------------------|---------------------------------------|
| Expediente:        | DFZ-2014-2826-VIII-NE-EI              |
| Periodo:           | 01-2014                               |
| Rut:               | 86100500-3                            |
| Empresa:           | SALMONES ANTARTICA S.A.               |
| Establecimiento:   | SALMONES ANTARTICA S.A. (PISC. COREO) |
| Punto de descarga: | PUNTO 2 (MALLIN COREO)                |
| Norma de Emisión:  | DS.90/00                              |
| RPM Vigente:       | SISS N°389 de fecha 10-02-2010        |

## Detalle de la Evaluación

|                   |                          |            |                          |            |                          |
|-------------------|--------------------------|------------|--------------------------|------------|--------------------------|
| Control de Plazos | Fecha envío Autocontrol: | 20-02-2014 | Fecha Límite para Envío: | 20-02-2014 | Entrega dentro del 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) | 30                         | 31                           | 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              | 1                          | 1                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| PH                           | 8                          | 8                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| SAAM                         | 1                          | 1                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES  | 1                          | 1                            | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| TEMPERATURA                  | 8                          | 8                            | 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 | 1354724 | AU              | 6 - 8,5        | 6,6             | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C             | 1354724 | AU              | 30             | 22              | Valor no excedido |
| PH          | unidades de pH | 1354725 | AU              | 6 - 8,5        | 6,6             | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C             | 1354725 | AU              | 30             | 23              | Valor no excedido |
| PH          | unidades de pH | 1354726 | AU              | 6 - 8,5        | 6,5             | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C             | 1354726 | AU              | 30             | 24              | Valor no excedido |
| PH          | unidades de pH | 1354727 | AU              | 6 - 8,5        | 6,5             | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C             | 1354727 | AU              | 30             | 24              | Valor no excedido |
| PH          | unidades de pH | 1354728 | AU              | 6 - 8,5        | 6,5             | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C             | 1354728 | AU              | 30             | 22              | Valor no excedido |
| PH          | unidades de pH | 1354729 | AU              | 6 - 8,5        | 6,6             | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C             | 1354729 | AU              | 30             | 22              | Valor no excedido |
| PH          | unidades de pH | 1354730 | AU              | 6 - 8,5        | 6,6             | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C             | 1354730 | AU              | 30             | 22              | Valor no excedido |
| PH          | unidades de pH | 1354731 | AU              | 6 - 8,5        | 6,6             | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C             | 1354731 | AU              | 30             | 22              | Valor no excedido |

|                             |      |         |    |    |      |                   |
|-----------------------------|------|---------|----|----|------|-------------------|
| ACEITES Y GRASAS            | mg/l | 1354755 | AU | 20 | <5   | Valor no excedido |
| DBO5                        | mg/l | 1354755 | AU | 35 | <2   | Valor no excedido |
| FOSFORO                     | mg/l | 1354755 | AU | 2  | <0,2 | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL             | mg/l | 1354755 | AU | 10 | 1,61 | Valor no excedido |
| SAAM                        | mg/l | 1354755 | AU | 10 | <0,1 | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1354755 | 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   | 1354717 | AU              | -              | 3,2             | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1354718 | AU              | -              | 3,2             | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1354719 | AU              | -              | 3,2             | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1354720 | AU              | -              | 3,2             | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1354721 | AU              | -              | 3,2             | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1354722 | AU              | -              | 3,2             | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1354723 | AU              | -              | 3,2             | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1354724 | AU              | -              | 3,2             | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1354732 | AU              | -              | 3,2             | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1354733 | AU              | -              | 3,2             | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1354734 | AU              | -              | 3,2             | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1354735 | AU              | -              | 3,2             | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1354736 | AU              | -              | 3,2             | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1354737 | AU              | -              | 3,2             | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1354738 | AU              | -              | 3,2             | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1354739 | AU              | -              | 3,2             | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d   | 1354740 | AU              | -              | 3,2             | Valor no excedido |

|                                    |      |         |    |   |     |                   |
|------------------------------------|------|---------|----|---|-----|-------------------|
| CAUDAL<br>(VOLUMEN DE<br>DESCARGA) | m3/d | 1354741 | AU | - | 3,2 | Valor no excedido |
| CAUDAL<br>(VOLUMEN DE<br>DESCARGA) | m3/d | 1354742 | AU | - | 3,2 | Valor no excedido |
| CAUDAL<br>(VOLUMEN DE<br>DESCARGA) | m3/d | 1354743 | AU | - | 3,2 | Valor no excedido |
| CAUDAL<br>(VOLUMEN DE<br>DESCARGA) | m3/d | 1354744 | AU | - | 3,2 | Valor no excedido |
| CAUDAL<br>(VOLUMEN DE<br>DESCARGA) | m3/d | 1354745 | AU | - | 3,2 | Valor no excedido |
| CAUDAL<br>(VOLUMEN DE<br>DESCARGA) | m3/d | 1354746 | AU | - | 3,2 | Valor no excedido |
| CAUDAL<br>(VOLUMEN DE<br>DESCARGA) | m3/d | 1354747 | AU | - | 3,2 | Valor no excedido |
| CAUDAL<br>(VOLUMEN DE<br>DESCARGA) | m3/d | 1354748 | AU | - | 3,2 | Valor no excedido |
| CAUDAL<br>(VOLUMEN DE<br>DESCARGA) | m3/d | 1354749 | AU | - | 3,2 | Valor no excedido |
| CAUDAL<br>(VOLUMEN DE<br>DESCARGA) | m3/d | 1354750 | AU | - | 3,2 | Valor no excedido |
| CAUDAL<br>(VOLUMEN DE<br>DESCARGA) | m3/d | 1354751 | AU | - | 3,2 | Valor no excedido |
| CAUDAL<br>(VOLUMEN DE<br>DESCARGA) | m3/d | 1354752 | AU | - | 3,2 | Valor no excedido |
| CAUDAL<br>(VOLUMEN DE<br>DESCARGA) | m3/d | 1354753 | AU | - | 3,2 | Valor no excedido |
| CAUDAL<br>(VOLUMEN DE<br>DESCARGA) | m3/d | 1354754 | AU | - | 3,2 | Valor no excedido |



*Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2014*