

Identificación de la Actividad

| | |
|--------------------|---------------------------------|
| Expediente: | DFZ-2014-4963-VII-NE-EI |
| Periodo: | 05-2014 |
| Rut: | 79798290-3 |
| Empresa: | SALMONES COLBUN LTDA |
| Establecimiento: | SALMONES COLBUN S.A. (LA SUIZA) |
| Punto de descarga: | PUNTO 1 (RIO MAULE) |
| Norma de Emisión: | DS.90/00 |
| RPM Vigente: | SISS N°3586 de fecha 19-11-2007 |

Detalle de la Evaluación

| | | | | | |
|-------------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|
| Control de Plazos | Fecha envío Autocontrol: | 20-06-2014 | Fecha Límite para Envío: | 20-06-2014 | Entrega dentro del plazo |
|-------------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|

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

| Parámetro | Frecuencia Mensual Exigida | Frecuencia Mensual Reportada | Comentario |
|------------------------------|----------------------------|------------------------------|---|
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | 30 | 2 | No informa el parámetro en la frecuencia exigida |
| CLORUROS | 2 | 2 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| COLIFORMES FECALES | 2 | 2 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| DBO5 | 2 | 2 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| FOSFORO | 2 | 2 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | 2 | 2 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| PH | 2 | 2 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| PODER ESPUMOGENO | 2 | 2 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | 2 | 2 | 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 |
|-----------------------------|----------------|---------|-----------------|----------------|-----------------|-------------------|
| COLIFORMES FECALES | NMP/100 ml | 1411752 | AU | 1000 | 30 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1411752 | AU | 6 - 8,5 | 7,1 | Valor no excedido |
| COLIFORMES FECALES | NMP/100 ml | 1411753 | AU | 1000 | 24 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1411753 | AU | 6 - 8,5 | 7,28 | Valor no excedido |
| CLORUROS | mg/l | 1411754 | AU | 400 | 7 | Valor no excedido |
| DBO5 | mg/l | 1411754 | AU | 35 | 8,3 | Valor no excedido |
| FOSFORO | mg/l | 1411754 | AU | 10 | 0,4 | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l | 1411754 | AU | 50 | 0,6 | Valor no excedido |
| PODER ESPUMOGENO | mm | 1411754 | AU | 7 | <3 | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1411754 | AU | 80 | <5 | Valor no excedido |
| CLORUROS | mg/l | 1411755 | AU | 400 | 8 | Valor no excedido |
| DBO5 | mg/l | 1411755 | AU | 35 | 8,6 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|-----------------------------|------|---------|----|----|------|-------------------|
| FOSFORO | mg/l | 1411755 | AU | 10 | <0,2 | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l | 1411755 | AU | 50 | 19 | Valor no excedido |
| PODER ESPUMOGENO | mm | 1411755 | AU | 7 | <3 | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1411755 | 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 | 1411752 | AU | - | 15779 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1411753 | AU | - | 18425 | Valor no excedido |



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