

Identificación de la Actividad

| | |
|--------------------|---------------------------------|
| Expediente: | DFZ-2016-1407-VII-NE-EI |
| Periodo: | 10-2015 |
| 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: | 20-11-2015 | Fecha Límite para Envío: | 20-11-2015 | 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 | 31 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| 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 | 1684947 | AU | 1000 | 30 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1684947 | AU | 6 - 8,5 | 7,4 | Valor no excedido |
| COLIFORMES FECALES | NMP/100 ml | 1684959 | AU | 1000 | 23 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1684959 | AU | 6 - 8,5 | 7,4 | Valor no excedido |
| CLORUROS | mg/l | 1684965 | AU | 400 | 6,5 | Valor no excedido |
| DBO5 | mg/l | 1684965 | AU | 35 | 6 | Valor no excedido |
| FOSFORO | mg/l | 1684965 | AU | 10 | 1,17 | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l | 1684965 | AU | 50 | 3,42 | Valor no excedido |
| PODER ESPUMOGENO | mm | 1684965 | AU | 7 | <2 | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1684965 | AU | 80 | <5 | Valor no excedido |
| CLORUROS | mg/l | 1684966 | AU | 400 | 6,22 | Valor no excedido |
| DBO5 | mg/l | 1684966 | AU | 35 | 5 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|-----------------------------|------|---------|----|----|------|-------------------|
| FOSFORO | mg/l | 1684966 | AU | 10 | 1,08 | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l | 1684966 | AU | 50 | 6,23 | Valor no excedido |
| PODER ESPUMOGENO | mm | 1684966 | AU | 7 | <2 | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1684966 | 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 | 1684934 | AU | - | 845 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1684935 | AU | - | 885 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1684936 | AU | - | 868 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1684937 | AU | - | 889 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1684938 | AU | - | 894 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1684939 | AU | - | 896 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1684940 | AU | - | 936 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1684941 | AU | - | 963 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1684942 | AU | - | 921 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1684943 | AU | - | 927 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1684944 | AU | - | 929 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1684945 | AU | - | 918 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1684946 | AU | - | 889 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1684947 | AU | - | 857 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1684948 | AU | - | 866 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1684949 | AU | - | 882 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1684950 | AU | - | 834 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1684951 | AU | - | 878 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|------------------------------------|------|---------|----|---|------|-------------------|
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1684952 | AU | - | 888 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1684953 | AU | - | 887 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1684954 | AU | - | 869 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1684955 | AU | - | 1070 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1684956 | AU | - | 985 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1684957 | AU | - | 953 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1684958 | AU | - | 888 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1684959 | AU | - | 887 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1684960 | AU | - | 869 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1684961 | AU | - | 886 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1684962 | AU | - | 894 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1684963 | AU | - | 901 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1684964 | AU | - | 887 | Valor no excedido |



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 08-06-2016