



Identificación de la Actividad

| | |
|--------------------|--------------------------------------|
| Expediente: | DFZ-2013-5925-X-NE-EI |
| Periodo: | 07-2013 |
| Rut: | 79809870-5 |
| Empresa: | SALMONES TECMAR S.A. |
| Establecimiento: | SALMONES TECMAR (CHONCHI) |
| Punto de descarga: | PUNTO 1 (ESTERO CASTRO - DENTRO ZPL) |
| Norma de Emisión: | DS.90/00 |
| RPM Vigente: | SISS N°3446 de fecha 21-09-2006 |

Detalle de la Evaluación

| | | | | | |
|-------------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|
| Control de Plazos | Fecha envío Autocontrol: | 19-08-2013 | Fecha Límite para Envío: | 20-08-2013 | 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) | 4 | 4 | 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 | 4 | 4 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| SAAM | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| SOLIDOS SEDIMENTABLES | 4 | 4 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| TEMPERATURA | 4 | 4 | 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 |
|--------------------------|----------------|---------|-----------------|----------------|-----------------|-------------------|
| DBO5 | mg/l | 1268459 | AU | 60 | 7 | Valor no excedido |
| ACEITES Y GRASAS | mg/l | 1268459 | AU | 20 | <4 | Valor no excedido |
| FOSFORO | mg/l | 1268459 | AU | 5 | 3,7 | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l | 1268459 | AU | 50 | 0,96 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1268455 | AU | 6 - 9 | 7 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1268456 | AU | 6 - 9 | 7,01 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1268457 | AU | 6 - 9 | 7,01 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1268458 | AU | 6 - 9 | 6,99 | Valor no excedido |
| SAAM | mg/l | 1268459 | AU | 10 | 0,1 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|-----------------------------------|--------|---------|----|-----|-------|-------------------|
| SOLIDOS SEDIMENTABLES | ml/l h | 1268455 | AU | 5 | <0,05 | Valor no excedido |
| SOLIDOS SEDIMENTABLES | ml/l h | 1268456 | AU | 5 | <0,05 | Valor no excedido |
| SOLIDOS SEDIMENTABLES | ml/l h | 1268457 | AU | 5 | <0,05 | Valor no excedido |
| SOLIDOS SEDIMENTABLES | ml/l h | 1268458 | AU | 5 | <0,05 | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1268459 | AU | 100 | <10 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1268455 | AU | 30 | 12,2 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1268456 | AU | 30 | 12,2 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1268457 | AU | 30 | 12,2 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1268458 | AU | 30 | 12,2 | 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/h | 1268458 | AU | 75,208 | 16,4 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1268457 | AU | 75,208 | 16,7 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1268456 | AU | 75,208 | 16,7 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1268455 | AU | 75,208 | 16,8 | Valor no excedido |



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2013