

Identificación de la Actividad

| | |
|--------------------|---|
| Expediente: | DFZ-2016-7399-IX-NE-EI |
| Periodo: | 05-2016 |
| Rut: | 79777030-2 |
| Empresa: | COMPAÑÍA SALMONIFERA DALCAHUE LTDA |
| Establecimiento: | SALMONIFERA DALCAHUE LTDA. (PISC. SAN PATRICIO) |
| Punto de descarga: | PUNTO 1 (RIO VILCUN) |
| Norma de Emisión: | DS.90/00 |
| RPM Vigente: | SISS N°405 de fecha 25-01-2008 |

Detalle de la Evaluación

| | | | | | |
|-------------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|
| Control de Plazos | Fecha envío Autocontrol: | 20-06-2016 | Fecha Límite para Envío: | 20-06-2016 | 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 | 2 | 2 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | 30 | 31 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| CLORUROS | 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 | 4 | 4 | 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 |
| 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 |
|--------------------------|----------------|---------|-----------------|----------------|-----------------|-------------------|
| PH | unidades de pH | 1787811 | AU | 6 - 8,5 | 6,9 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1787811 | AU | 35 | 8,3 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1787819 | AU | 6 - 8,5 | 7 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1787819 | AU | 35 | 7,9 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1787830 | AU | 6 - 8,5 | 7 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1787830 | AU | 35 | 8,45 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1787840 | AU | 6 - 8,5 | 6,9 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1787840 | AU | 35 | 7 | Valor no excedido |
| ACEITES Y GRASAS | mg/l | 1787842 | AU | 20 | <5 | Valor no excedido |
| CLORUROS | mg/l | 1787842 | AU | 400 | 3,2 | Valor no excedido |
| DBO5 | mg/l | 1787842 | AU | 35 | <2 | Valor no excedido |
| FOSFORO | mg/l | 1787842 | AU | 10 | 0,29 | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l | 1787842 | AU | 50 | 0,52 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|-----------------------------|------|---------|----|-----|------|-------------------|
| PODER ESPUMOGENO | mm | 1787842 | AU | 7 | <7 | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1787842 | AU | 80 | <3 | Valor no excedido |
| ACEITES Y GRASAS | mg/l | 1787843 | AU | 20 | <5 | Valor no excedido |
| CLORUROS | mg/l | 1787843 | AU | 400 | 15 | Valor no excedido |
| DBO5 | mg/l | 1787843 | AU | 35 | 2 | Valor no excedido |
| FOSFORO | mg/l | 1787843 | AU | 10 | 0,71 | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l | 1787843 | AU | 50 | 0,79 | Valor no excedido |
| PODER ESPUMOGENO | mm | 1787843 | AU | 7 | <7 | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1787843 | AU | 80 | <3 | 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 | 1787811 | AU | - | 1072,8 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1787812 | AU | - | 1242 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1787813 | AU | - | 1155,6 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1787814 | AU | - | 1044 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1787815 | AU | - | 1162,8 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1787816 | AU | - | 1281,6 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1787817 | AU | - | 1202,4 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1787818 | AU | - | 1155,6 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1787819 | AU | - | 1202,4 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1787820 | AU | - | 1119,6 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1787821 | AU | - | 1087,2 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1787822 | AU | - | 1108,8 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1787823 | AU | - | 1159,2 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1787824 | AU | - | 1274,4 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1787825 | AU | - | 1242 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|------------------------------------|------|---------|----|---|--------|-------------------|
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1787826 | AU | - | 1310,4 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1787827 | AU | - | 1288,8 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1787828 | AU | - | 1094,4 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1787829 | AU | - | 1216,8 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1787830 | AU | - | 1666,8 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1787831 | AU | - | 1270,8 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1787832 | AU | - | 1130,4 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1787833 | AU | - | 1144,8 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1787834 | AU | - | 1119,6 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1787835 | AU | - | 1065,6 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1787836 | AU | - | 1346,4 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1787837 | AU | - | 1206 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1787838 | AU | - | 1224 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1787839 | AU | - | 1285,2 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1787840 | AU | - | 1281,6 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1787841 | AU | - | 1360,8 | Valor no excedido |



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 31-12-2016