

Identificación de la Actividad

| | |
|--------------------|--|
| Expediente: | DFZ-2015-6043-X-NE-EI |
| Periodo: | 07-2015 |
| Rut: | 79728530-7 |
| Empresa: | ROBINSON CRUSOE Y COMPAÑÍA LTDA. |
| Establecimiento: | SALMONES MAULLIN LTDA. (PISC. RIO MAULLIN) |
| Punto de descarga: | PUNTO 1 (RIO MAULLIN) |
| Norma de Emisión: | DS.90/00 |
| RPM Vigente: | SISS N°2279 de fecha 04-06-2008 |

Detalle de la Evaluación

| | | | | | |
|-------------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|
| Control de Plazos | Fecha envío Autocontrol: | 20-08-2015 | Fecha Límite para Envío: | 20-08-2015 | 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 | 1637867 | AU | 6 - 8,5 | 7 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1637867 | AU | 40 | 11,02 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1637868 | AU | 6 - 8,5 | 6,9 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1637868 | AU | 40 | 11,54 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1637869 | AU | 6 - 8,5 | 6,9 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1637869 | AU | 40 | 11,54 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1637870 | AU | 6 - 8,5 | 6,9 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1637870 | AU | 40 | 11,35 | Valor no excedido |
| ACEITES Y GRASAS | mg/l | 1637898 | AU | 50 | <5 | Valor no excedido |
| CLORUROS | mg/l | 1637898 | AU | 2000 | 11,1 | Valor no excedido |
| DBO5 | mgO2/l | 1637898 | AU | 300 | 10 | Valor no excedido |
| FOSFORO | mg/l | 1637898 | AU | 15 | <0,2 | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l | 1637898 | AU | 75 | 1,78 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|-----------------------------|--------|---------|----|------|------|-------------------|
| PODER ESPUMOGENO | mm | 1637898 | AU | 7 | <2 | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1637898 | AU | 300 | <5 | Valor no excedido |
| ACEITES Y GRASAS | mg/l | 1637899 | AU | 50 | <5 | Valor no excedido |
| CLORUROS | mg/l | 1637899 | AU | 2000 | 15,2 | Valor no excedido |
| DBO5 | mgO2/l | 1637899 | AU | 300 | <2 | Valor no excedido |
| FOSFORO | mg/l | 1637899 | AU | 15 | <0,2 | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l | 1637899 | AU | 75 | 2,12 | Valor no excedido |
| PODER ESPUMOGENO | mm | 1637899 | AU | 7 | <2 | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1637899 | AU | 300 | <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 | 1637867 | AU | - | 80160 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1637868 | AU | - | 70560 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1637869 | AU | - | 60960 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1637870 | AU | - | 60960 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1637871 | AU | - | 60960 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1637872 | AU | - | 68160 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1637873 | AU | - | 75360 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1637874 | AU | - | 72960 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1637875 | AU | - | 77760 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1637876 | AU | - | 75360 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1637877 | AU | - | 75360 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1637878 | AU | - | 75360 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1637879 | AU | - | 74280 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1637880 | AU | - | 78600 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1637881 | AU | - | 85320 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|------------------------------------|------|---------|----|---|--------|-------------------|
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1637882 | AU | - | 82920 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1637883 | AU | - | 82920 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1637884 | AU | - | 80520 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1637885 | AU | - | 80520 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1637886 | AU | - | 82920 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1637887 | AU | - | 80760 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1637888 | AU | - | 83160 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1637889 | AU | - | 85320 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1637890 | AU | - | 87480 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1637891 | AU | - | 87480 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1637892 | AU | - | 87480 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1637893 | AU | - | 88800 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1637894 | AU | - | 97320 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1637895 | AU | - | 93840 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1637896 | AU | - | 99240 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1637897 | AU | - | 102240 | 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