

Identificación de la Actividad

| | |
|--------------------|--|
| Expediente: | DFZ-2014-6162-X-NE-EI |
| Periodo: | 03-2014 |
| 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: | 21-04-2014 | Fecha Límite para Envío: | 21-04-2014 | 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 | 1383997 | AU | 6 - 8,5 | 6,8 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1383997 | AU | 40 | 17 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1383998 | AU | 6 - 8,5 | 6,9 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1383998 | AU | 40 | 16,8 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1383999 | AU | 6 - 8,5 | 6,8 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1383999 | AU | 40 | 16,5 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1384000 | AU | 6 - 8,5 | 6,9 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1384000 | AU | 40 | 16,6 | Valor no excedido |
| ACEITES Y GRASAS | mg/l | 1384028 | AU | 50 | <5 | Valor no excedido |
| CLORUROS | mg/l | 1384028 | AU | 2000 | 22,6 | Valor no excedido |
| DBO5 | mgO2/l | 1384028 | AU | 300 | 7 | Valor no excedido |
| FOSFORO | mg/l | 1384028 | AU | 15 | 0,61 | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l | 1384028 | AU | 75 | 5,74 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|-----------------------------|--------|---------|----|------|------|-------------------|
| PODER ESPUMOGENO | mm | 1384028 | AU | 7 | <2 | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1384028 | AU | 300 | <5 | Valor no excedido |
| ACEITES Y GRASAS | mg/l | 1384029 | AU | 50 | <5 | Valor no excedido |
| CLORUROS | mg/l | 1384029 | AU | 2000 | 7,44 | Valor no excedido |
| DBO5 | mgO2/l | 1384029 | AU | 300 | 4 | Valor no excedido |
| FOSFORO | mg/l | 1384029 | AU | 15 | 1,98 | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l | 1384029 | AU | 75 | 4,8 | Valor no excedido |
| PODER ESPUMOGENO | mm | 1384029 | AU | 7 | <2 | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1384029 | 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 | 1383997 | AU | - | 44409,6 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1383998 | AU | - | 44409,6 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1383999 | AU | - | 44409,6 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1384000 | AU | - | 47942,4 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1384001 | AU | - | 53856 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1384002 | AU | - | 52224 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1384003 | AU | - | 50592 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1384004 | AU | - | 52224 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1384005 | AU | - | 52224 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1384006 | AU | - | 52224 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1384007 | AU | - | 52224 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1384008 | AU | - | 52224 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1384009 | AU | - | 55488 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1384010 | AU | - | 55488 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1384011 | AU | - | 58752 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|------------------------------------|------|---------|----|---|---------|-------------------|
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1384012 | AU | - | 58752 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1384013 | AU | - | 58752 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1384014 | AU | - | 61881,6 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1384015 | AU | - | 63993,6 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1384016 | AU | - | 62227,2 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1384017 | AU | - | 64608 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1384018 | AU | - | 63724,8 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1384019 | AU | - | 63724,8 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1384020 | AU | - | 63724,8 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1384021 | AU | - | 66105,6 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1384022 | AU | - | 68217,6 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1384023 | AU | - | 71347,2 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1384024 | AU | - | 72844,8 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1384025 | AU | - | 73459,2 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1384026 | AU | - | 73459,2 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1384027 | AU | - | 73459,2 | 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