



Identificación de la Actividad

| | |
|--------------------|---------------------------------|
| Expediente: | DFZ-2015-2524-XIII-NE-EI |
| Periodo: | 10-2014 |
| Rut: | 78425850-5 |
| Empresa: | REXAM CHILE S.A. |
| Establecimiento: | REXAM CHILE S.A. |
| Punto de descarga: | PUNTO 1 (CANAL DE DERRAME) |
| Norma de Emisión: | DS.90/00 |
| RPM Vigente: | SISS N°3084 de fecha 30-08-2006 |

Detalle de la Evaluación

| | | | | | |
|-------------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|
| Control de Plazos | Fecha envío Autocontrol: | 10-11-2014 | Fecha Límite para Envío: | 20-11-2014 | 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 | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| ALUMINIO | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| CADMIO | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | 2 | 2 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| CROMO HEXAVALENTE | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| DBO5 | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| FLUORURO | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| HIERRO DISUELTO | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| MANGANESO TOTAL | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| NIQUEL | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| PH | 2 | 2 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| PLOMO | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| SULFATOS | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| TEMPERATURA | 2 | 2 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| ZINC | 1 | 1 | 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 | 1479466 | AU | 6 - 8,5 | 7,27 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1479466 | AU | 35 | 19,29 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|-----------------------------|----------------|---------|----|---------|-------|-------------------|
| PH | unidades de pH | 1479467 | AU | 6 - 8,5 | 7,41 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1479467 | AU | 35 | 18,61 | Valor no excedido |
| ACEITES Y GRASAS | mg/l | 1479468 | AU | 20 | <10 | Valor no excedido |
| ALUMINIO | mg/l | 1479468 | AU | 5 | 0,2 | Valor no excedido |
| CADMIO | mg/l | 1479468 | AU | 0,01 | <0,01 | Valor no excedido |
| CROMO HEXAVALENTE | mg/l | 1479468 | AU | 0,05 | <0,05 | Valor no excedido |
| DBO5 | mg/l | 1479468 | AU | 35 | <10 | Valor no excedido |
| FLUORURO | mg/l | 1479468 | AU | 1,5 | <0,5 | Valor no excedido |
| HIERRO DISUELTO | mg/l | 1479468 | AU | 5 | 0,07 | Valor no excedido |
| MANGANESO TOTAL | mg/l | 1479468 | AU | 0,3 | <0,01 | Valor no excedido |
| NIQUEL | mg/l | 1479468 | AU | 0,2 | <0,05 | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l | 1479468 | AU | 50 | <5 | Valor no excedido |
| PLOMO | mg/l | 1479468 | AU | 0,05 | <0,01 | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1479468 | AU | 80 | <10 | Valor no excedido |
| SULFATOS | mg/l | 1479468 | AU | 1000 | 24 | Valor no excedido |
| ZINC | mg/l | 1479468 | AU | 3 | <0,05 | 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 | 1479466 | AU | 389 | 73,44 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1479467 | AU | 389 | 68,4 | Valor no excedido |



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 12-10-2015