



Identificación de la Actividad

| | |
|--------------------|---------------------------------|
| Expediente: | DFZ-2014-695-X-NE-EI |
| Periodo: | 10-2013 |
| Rut: | 77580630-3 |
| Empresa: | DISTRIBUIDORA JA LTDA. |
| Establecimiento: | DISTRIBUIDORA JA LTDA. (OSORNO) |
| Punto de descarga: | PUNTO 1 (ESTERO CUINCO) |
| Norma de Emisión: | DS.90/00 |
| RPM Vigente: | SISS N°2848 de fecha 23-09-2010 |

Detalle de la Evaluación

| | | | | | |
|-------------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|
| Control de Plazos | Fecha envío Autocontrol: | 19-11-2013 | Fecha Límite para Envío: | 20-11-2013 | 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) | 1 | 31 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| CLORUROS | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| COLIFORMES FECALES | 1 | 1 | 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 | 12 | 1 | No informa el parámetro en la frecuencia exigida |
| PODER ESPUMOGENO | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| TEMPERATURA | 12 | 1 | No informa el parámetro en la frecuencia exigida |

Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros

| Parámetro | Unidad | Muestra | Tipo de Control | Límite exigido | Valor reportado | Comentario |
|--------------------------|----------------|---------|-----------------|----------------|-----------------|-------------------|
| ACEITES Y GRASAS | mg/l | 1311644 | AU | 50 | <5 | Valor no excedido |
| CLORUROS | mg/l | 1311644 | AU | 2000 | 17,9 | Valor no excedido |
| COLIFORMES FECALES | NMP/100 ml | 1311637 | AU | 1000 | <2 | Valor no excedido |
| DBO5 | mg/l | 1311644 | AU | 300 | 5 | Valor no excedido |
| FOSFORO | mg/l | 1311644 | AU | 15 | <0,2 | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l | 1311644 | AU | 75 | 8,96 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1311637 | AU | 6 - 8,5 | 7,4 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|-----------------------------|------|---------|----|-----|------|-------------------|
| PODER ESPUMOGENO | mm | 1311644 | AU | 7 | <2 | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1311644 | AU | 300 | 5 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1311637 | AU | 40 | 12,9 | 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 | 1311616 | AU | 480 | 2,86 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1311621 | AU | 480 | 2,87 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1311627 | AU | 480 | 3,06 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1311631 | AU | 480 | 0 | No informa el parámetro exigido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1311637 | AU | 480 | 3,2 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1311641 | AU | 480 | 3,01 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1311635 | AU | 480 | 3,08 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1311636 | AU | 480 | 3,07 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1311638 | AU | 480 | 2,95 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1311639 | AU | 480 | 0 | No informa el parámetro exigido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1311640 | AU | 480 | 3,07 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1311642 | AU | 480 | 3,07 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1311643 | AU | 480 | 2,95 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1311617 | AU | 480 | 3,06 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1311618 | AU | 480 | 0 | No informa el parámetro exigido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1311619 | AU | 480 | 3,02 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1311622 | AU | 480 | 3,01 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1311623 | AU | 480 | 3,01 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|------------------------------------|------|---------|----|-----|------|------------------------------------|
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1311624 | AU | 480 | 2,93 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1311625 | AU | 480 | 0 | No informa el parámetro exigido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1311626 | AU | 480 | 3,04 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1311628 | AU | 480 | 2,82 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1311632 | AU | 480 | 0 | No informa el parámetro exigido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1311633 | AU | 480 | 2,94 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1311634 | AU | 480 | 2,95 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1311614 | AU | 480 | 3,09 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1311615 | AU | 480 | 2,91 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1311620 | AU | 480 | 2,96 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1311629 | AU | 480 | 0 | No informa el parámetro exigido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1311630 | AU | 480 | 3,01 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1311613 | AU | 480 | 3,01 | Valor no excedido |



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 16-09-2014