



Identificación de la Actividad

| | |
|--------------------|---|
| Expediente: | DFZ-2014-1393-VIII-NE-EI |
| Periodo: | 11-2013 |
| Rut: | 96802690-9 |
| Empresa: | MASISA S.A. |
| Establecimiento: | MASISA S.A. (CABRERO) |
| Punto de descarga: | PUNTO 1 (TABLEROS - CANAL AFL. ESTERO COIHUICO) |
| Norma de Emisión: | DS.90/00 |
| RPM Vigente: | SISS N°1748 de fecha 21-06-2010 |

Detalle de la Evaluación

| | | | | | |
|-------------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|
| Control de Plazos | Fecha envío Autocontrol: | 19-12-2013 | Fecha Límite para Envío: | 20-12-2013 | Entrega dentro del plazo |
|-------------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|

Tabla N°1: Frecuencia de Parámetros solicitados según Resolución de Programa

| Parámetro | Frecuencia Mensual Exigida | Frecuencia Mensual Reportada | Comentario |
|------------------------------|----------------------------|------------------------------|---|
| ALUMINIO | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | 30 | 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 |
| PH | 3 | 3 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| PODER ESPUMOGENO | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| TEMPERATURA | 3 | 3 | 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 |
|--------------------|----------------|---------|-----------------|----------------|-----------------|-------------------|
| ALUMINIO | mg/l | 1327588 | AU | 5 | 0,021 | Valor no excedido |
| CLORUROS | mg/l | 1327588 | AU | 400 | 82 | Valor no excedido |
| COLIFORMES FECALES | NMP/100 ml | 1327571 | AU | 1000 | <2 | Valor no excedido |
| DBO5 | mgO2/l | 1327588 | AU | 35 | 21 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1327569 | AU | 6 - 8,5 | 7,5 | Valor no excedido |
| PODER ESPUMOGENO | mm | 1327588 | AU | 7 | <0,8 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1327569 | AU | 35 | 25,8 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1327570 | AU | 35 | 24,7 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1327570 | AU | 6 - 8,5 | 7,68 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1327571 | AU | 6 - 8,5 | 7,5 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|-----------------------------------|------|---------|----|----|------|-------------------|
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1327588 | AU | 80 | 4 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1327571 | AU | 35 | 24,5 | 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 | 1327586 | AU | 1320 | 70,68642 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1327560 | AU | 1320 | 93,36517 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1327587 | AU | 1320 | 100,89894 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1327585 | AU | 1320 | 112,1045 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1327580 | AU | 1320 | 113,531 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1327572 | AU | 1320 | 115,33381 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1327562 | AU | 1320 | 133,34383 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1327582 | AU | 1320 | 139,52017 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1327584 | AU | 1320 | 147,8935 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1327576 | AU | 1320 | 148,47883 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1327579 | AU | 1320 | 149,82771 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1327578 | AU | 1320 | 153,25683 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1327559 | AU | 1320 | 153,377 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1327570 | AU | 1320 | 154,42417 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1327569 | AU | 1320 | 154,42417 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1327581 | AU | 1320 | 157,8765 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1327563 | AU | 1320 | 160,008 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1327583 | AU | 1320 | 162,19567 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1327574 | AU | 1320 | 165,71336 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|------------------------------------|------|---------|----|------|-----------|-------------------|
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1327577 | AU | 1320 | 168,20333 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1327573 | AU | 1320 | 173,16606 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1327571 | AU | 1320 | 173,3517 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1327564 | AU | 1320 | 174,39433 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1327575 | AU | 1320 | 179,22417 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1327557 | AU | 1320 | 190,21833 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1327565 | AU | 1320 | 191,79633 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1327568 | AU | 1320 | 192,89667 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1327561 | AU | 1320 | 199,07033 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1327566 | AU | 1320 | 207,13783 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1327558 | AU | 1320 | 207,95017 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1327567 | AU | 1320 | 208,804 | 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