



Identificación de la Actividad

| | |
|--------------------|---|
| Expediente: | DFZ-2013-5332-X-NE-EI |
| Periodo: | 03-2013 |
| Rut: | 79568910-9 |
| Empresa: | ALIMENTOS TECNICOS S.A. |
| Establecimiento: | ALITEC S.A. |
| Punto de descarga: | PUNTO 1: SEGUNDA Y TERCERA UNIDAD (ESTERO SIN NOMBRE) |
| Norma de Emisión: | DS.90/00 |
| RPM Vigente: | SISS N°583 de fecha 22-02-2007 |

Detalle de la Evaluación

| | | | | | |
|-------------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|
| Control de Plazos | Fecha envío Autocontrol: | 17-04-2013 | Fecha Límite para Envío: | 22-04-2013 | 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) | 30 | 31 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| CLORUROS | 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 | 4 | 4 | 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 | 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 |
|--------------------------|----------------|---------|-----------------|----------------|-----------------|-------------------|
| ACEITES Y GRASAS | mg/l | 1212335 | AU | 20 | <5 | Valor no excedido |
| CLORUROS | mg/l | 1212335 | AU | 400 | 33,3 | Valor no excedido |
| DBO5 | mg/l | 1212335 | AU | 35 | 2 | Valor no excedido |
| FOSFORO | mg/l | 1212335 | AU | 10 | <0,2 | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l | 1212335 | AU | 50 | 6,85 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1212307 | AU | 6 - 8,5 | 7,1 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1212314 | AU | 6 - 8,5 | 7,2 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1212321 | AU | 6 - 8,5 | 7,3 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1212328 | AU | 6 - 8,5 | 7,3 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|-----------------------------------|------|---------|----|----|------|-------------------|
| PODER ESPUMOGENO | mm | 1212335 | AU | 7 | <2 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1212307 | AU | 35 | 11,6 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1212314 | AU | 35 | 11,1 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1212321 | AU | 35 | 10,5 | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1212335 | AU | 80 | 11 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1212328 | AU | 35 | 10,3 | 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 | 1212324 | AU | - | 1782,2 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1212308 | AU | - | 1797,6 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1212325 | AU | - | 1814,4 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1212329 | AU | - | 1850,4 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1212326 | AU | - | 1872 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1212323 | AU | - | 1891,2 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1212304 | AU | - | 1896 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1212328 | AU | - | 1900,8 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1212322 | AU | - | 1905,6 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1212307 | AU | - | 1915,2 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1212316 | AU | - | 1917,3 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1212313 | AU | - | 1917,6 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1212317 | AU | - | 1922,4 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1212318 | AU | - | 1932 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1212319 | AU | - | 1951,2 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1212314 | AU | - | 1951,2 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1212327 | AU | - | 1953,6 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|------------------------------------|------|---------|----|---|--------|-------------------|
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1212306 | AU | - | 1953,6 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1212305 | AU | - | 1953,6 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1212311 | AU | - | 1970,4 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1212332 | AU | - | 1972,8 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1212320 | AU | - | 1972,8 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1212330 | AU | - | 1975,2 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1212315 | AU | - | 1977,6 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1212333 | AU | - | 1987,2 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1212310 | AU | - | 1987,2 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1212331 | AU | - | 1992 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1212334 | AU | - | 1994 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1212321 | AU | - | 1994,4 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1212312 | AU | - | 2023,2 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1212309 | AU | - | 2064 | Valor no excedido |



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2013