



Identificación de la Actividad

| | |
|--------------------|---|
| Expediente: | DFZ-2013-5767-X-NE-EI |
| Periodo: | 06-2013 |
| 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: | 10-07-2013 | Fecha Límite para Envío: | 22-07-2013 | 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 | 30 | 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 | 1250857 | AU | 20 | <5 | Valor no excedido |
| CLORUROS | mg/l | 1250857 | AU | 400 | 6,35 | Valor no excedido |
| DBO5 | mg/l | 1250857 | AU | 35 | 4 | Valor no excedido |
| FOSFORO | mg/l | 1250857 | AU | 10 | 0,54 | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l | 1250857 | AU | 50 | 6,43 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1250830 | AU | 6 - 8,5 | 6,9 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1250837 | AU | 6 - 8,5 | 6,5 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1250844 | AU | 6 - 8,5 | 6,2 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1250851 | AU | 6 - 8,5 | 6,1 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|-----------------------------------|------|---------|----|----|------|-------------------|
| PODER ESPUMOGENO | mm | 1250857 | AU | 7 | <2 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1250830 | AU | 35 | 10,2 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1250837 | AU | 35 | 10,1 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1250844 | AU | 35 | 9,5 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1250851 | AU | 35 | 10,7 | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1250857 | AU | 80 | 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 | 1250839 | AU | - | 480 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1250835 | AU | - | 504 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1250828 | AU | - | 528 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1250831 | AU | - | 552 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1250829 | AU | - | 576 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1250836 | AU | - | 576 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1250832 | AU | - | 588 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1250840 | AU | - | 588 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1250837 | AU | - | 600 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1250833 | AU | - | 609 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1250841 | AU | - | 609 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1250838 | AU | - | 648 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1250830 | AU | - | 672 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1250844 | AU | - | 717 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1250834 | AU | - | 720 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1250842 | AU | - | 720 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1250847 | AU | - | 724 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|------------------------------------|------|---------|----|---|-----|-------------------|
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1250845 | AU | - | 731 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1250856 | AU | - | 751 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1250843 | AU | - | 756 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1250827 | AU | - | 768 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1250853 | AU | - | 792 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1250846 | AU | - | 794 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1250849 | AU | - | 796 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1250852 | AU | - | 820 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1250850 | AU | - | 837 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1250848 | AU | - | 856 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1250854 | AU | - | 859 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1250851 | AU | - | 878 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1250855 | AU | - | 880 | 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