



Identificación de la Actividad

| | |
|--------------------|--|
| Expediente: | DFZ-2013-6783-VI-NE-EI |
| Periodo: | 05-2013 |
| Rut: | 88680500-4 |
| Empresa: | AGRICOLA SUPER LTDA. |
| Establecimiento: | AGRICOLA SUPER (INCUBADORA LO MIRANDA) |
| Punto de descarga: | PUNTO 1 |
| Norma de Emisión: | DS.90/00 |
| RPM Vigente: | SISS N°719 de fecha 21-02-2012 |

Detalle de la Evaluación

| | | | | | |
|-------------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|
| Control de Plazos | Fecha envío Autocontrol: | 18-06-2013 | Fecha Límite para Envío: | 20-06-2013 | Entrega dentro del plazo |
|-------------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|

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

| Parámetro | Frecuencia Mensual Exigida | Frecuencia Mensual Reportada | Comentario |
|------------------------------|----------------------------|------------------------------|---|
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | 30 | 1 | No informa el parámetro en la frecuencia exigida |
| 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 | 24 | 25 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| TEMPERATURA | 24 | 25 | 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 | 1240859 | AU | 6 - 8,5 | 7,6 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1240860 | AU | 6 - 8,5 | 7,9 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1240861 | AU | 6 - 8,5 | 7,7 | Valor no excedido |
| COLIFORMES FECALES | NMP/100 ml | 1240875 | AU | 1000 | <2 | Valor no excedido |
| COLIFORMES FECALES | NMP/100 ml | 1250233 | CD | 1000 | 30 | Valor no excedido |
| DBO5 | mg/l | 1240876 | AU | 35 | 3,8 | Valor no excedido |
| DBO5 | mg/l | 1250233 | CD | 35 | <2 | Valor no excedido |
| FOSFORO | mg/l | 1240876 | AU | 10 | <0,1 | Valor no excedido |
| FOSFORO | mg/l | 1250233 | CD | 10 | 0,8 | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l | 1240876 | AU | 50 | 4,2 | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l | 1250233 | CD | 50 | <0,5 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1240851 | AU | 6 - 8,5 | 7,4 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|-----------------------------------|----------------|---------|----|---------|------|-------------------|
| PH | unidades de pH | 1240852 | AU | 6 - 8,5 | 7,7 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1240853 | AU | 6 - 8,5 | 8,1 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1240854 | AU | 6 - 8,5 | 8 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1240855 | AU | 6 - 8,5 | 7,2 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1240856 | AU | 6 - 8,5 | 7,1 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1240857 | AU | 6 - 8,5 | 7,2 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1240858 | AU | 6 - 8,5 | 7,7 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1240862 | AU | 6 - 8,5 | 7,1 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1240863 | AU | 6 - 8,5 | 7,7 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1240864 | AU | 6 - 8,5 | 7,5 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1240865 | AU | 6 - 8,5 | 7,8 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1240866 | AU | 6 - 8,5 | 7,7 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1240867 | AU | 6 - 8,5 | 7,6 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1240868 | AU | 6 - 8,5 | 7,7 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1240869 | AU | 6 - 8,5 | 7,7 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1240870 | AU | 6 - 8,5 | 7,8 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1240871 | AU | 6 - 8,5 | 7,7 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1240872 | AU | 6 - 8,5 | 7,6 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1240873 | AU | 6 - 8,5 | 7,5 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1240874 | AU | 6 - 8,5 | 7,8 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1240875 | AU | 6 - 8,5 | 7,1 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1250225 | CD | 6 - 8,5 | 7,5 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1250226 | CD | 6 - 8,5 | 7,6 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1250227 | CD | 6 - 8,5 | 7,6 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1250228 | CD | 6 - 8,5 | 7,7 | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1240876 | AU | 80 | <10 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1240851 | AU | 35 | 14,4 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1240852 | AU | 35 | 14,6 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1240853 | AU | 35 | 14,7 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1250229 | CD | 6 - 8,5 | 7,7 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1250230 | CD | 6 - 8,5 | 7,7 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1250231 | CD | 6 - 8,5 | 7,6 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1250232 | CD | 6 - 8,5 | 7,6 | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1250233 | CD | 80 | <5 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1240854 | AU | 35 | 14,7 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1240855 | AU | 35 | 15,1 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1240856 | AU | 35 | 14,7 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1240857 | AU | 35 | 15,4 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1240858 | AU | 35 | 14,7 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1240859 | AU | 35 | 14,7 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1240860 | AU | 35 | 14,7 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1240861 | AU | 35 | 15,1 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1240862 | AU | 35 | 14,7 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1240863 | AU | 35 | 15,4 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1240864 | AU | 35 | 14,7 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1240865 | AU | 35 | 14,7 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1240866 | AU | 35 | 14,7 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1240867 | AU | 35 | 15,4 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1240868 | AU | 35 | 14,4 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1240869 | AU | 35 | 14,6 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1240870 | AU | 35 | 14,7 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1240871 | AU | 35 | 14,7 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1240872 | AU | 35 | 14,2 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1240873 | AU | 35 | 14,7 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1240874 | AU | 35 | 14,4 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1240875 | AU | 35 | 14,7 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1250225 | CD | 35 | 12,3 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1250226 | CD | 35 | 13 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|-------------|----|---------|----|----|------|-------------------|
| TEMPERATURA | °C | 1250227 | CD | 35 | 13,4 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1250228 | CD | 35 | 13,9 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1250229 | CD | 35 | 14,1 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1250230 | CD | 35 | 14,6 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1250231 | CD | 35 | 14,9 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1250232 | CD | 35 | 15 | 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 | 1250232 | CD | 160 | 7,6 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1240876 | AU | 160 | 79,5 | Valor no excedido |



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-08-2014