



Identificación de la Actividad

| | |
|--------------------|-------------------------------------|
| Expediente: | DFZ-2014-5372-X-NE-EI |
| Periodo: | 06-2014 |
| Rut: | 76131450-5 |
| Empresa: | COMERCIALIZADORA ANDES DEL SUR LTDA |
| Establecimiento: | COMERCIALIZADORA ANDES DEL SUR |
| Punto de descarga: | PUNTO 1 (INFILTRACION) |
| Norma de Emisión: | DS.46/02 |
| RPM Vigente: | SISS N°770 de fecha 14-03-2007 |

Detalle de la Evaluación

| | | | | | |
|-------------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|
| Control de Plazos | Fecha envío Autocontrol: | 15-07-2014 | Fecha Límite para Envío: | 21-07-2014 | 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 |
| NITRITOS MAS NITRATOS | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| PH | 4 | 25 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| SULFATOS | 1 | 1 | 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 | 1415903 | AU | 6 - 8,5 | 7,2 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1415904 | AU | 6 - 8,5 | 7,2 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1415905 | AU | 6 - 8,5 | 7,3 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1415906 | AU | 6 - 8,5 | 7,2 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1415907 | AU | 6 - 8,5 | 7,1 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1415908 | AU | 6 - 8,5 | 7,6 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1415910 | AU | 6 - 8,5 | 7,2 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1415911 | AU | 6 - 8,5 | 7,3 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1415912 | AU | 6 - 8,5 | 7,4 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1415913 | AU | 6 - 8,5 | 7,9 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1415914 | AU | 6 - 8,5 | 7,5 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1415915 | AU | 6 - 8,5 | 7,1 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1415917 | AU | 6 - 8,5 | 7,2 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1415918 | AU | 6 - 8,5 | 7,3 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1415919 | AU | 6 - 8,5 | 7 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1415920 | AU | 6 - 8,5 | 7,1 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1415921 | AU | 6 - 8,5 | 7,2 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1415922 | AU | 6 - 8,5 | 7 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1415924 | AU | 6 - 8,5 | 6,8 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1415925 | AU | 6 - 8,5 | 7 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1415926 | AU | 6 - 8,5 | 7 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|--------------------------|----------------|---------|----|---------|-----|-------------------|
| PH | unidades de pH | 1415927 | AU | 6 - 8,5 | 7,3 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1415928 | AU | 6 - 8,5 | 7,2 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1415929 | AU | 6 - 8,5 | 7,2 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1415931 | AU | 6 - 8,5 | 7,1 | Valor no excedido |
| ACEITES Y GRASAS | mg/l | 1415932 | AU | 10 | <10 | Valor no excedido |
| CLORUROS | mg/l | 1415932 | AU | 250 | 8 | Valor no excedido |
| NITRITOS MAS NITRATOS | mg/l | 1415932 | AU | 10 | 0,5 | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l | 1415932 | AU | 10 | 0,6 | Valor no excedido |
| SULFATOS | mg/l | 1415932 | AU | 250 | <10 | 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 | 1415902 | AU | - | 0 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1415903 | AU | - | 16,5 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1415904 | AU | - | 15,7 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1415905 | AU | - | 18,6 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1415906 | AU | - | 12,5 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1415907 | AU | - | 14,7 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1415908 | AU | - | 17,8 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1415909 | AU | - | 0 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1415910 | AU | - | 10,3 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1415911 | AU | - | 13,7 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1415912 | AU | - | 17,5 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1415913 | AU | - | 21,5 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1415914 | AU | - | 19,4 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1415915 | AU | - | 18,5 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1415916 | AU | - | 0 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1415917 | AU | - | 19,6 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|------------------------------------|------|---------|----|---|------|-------------------|
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1415918 | AU | - | 18 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1415919 | AU | - | 17,8 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1415920 | AU | - | 16,4 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1415921 | AU | - | 22,5 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1415922 | AU | - | 23,6 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1415923 | AU | - | 0 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1415924 | AU | - | 21,6 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1415925 | AU | - | 19,3 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1415926 | AU | - | 18,4 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1415927 | AU | - | 18,3 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1415928 | AU | - | 23,5 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1415929 | AU | - | 21,7 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1415930 | AU | - | 0 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1415931 | AU | - | 20,8 | Valor no excedido |



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-02-2015