



Identificación de la Actividad

| | |
|--------------------|---------------------------------|
| Expediente: | DFZ-2016-2433-X-NE-EI |
| Periodo: | 12-2015 |
| Rut: | 77729150-5 |
| Empresa: | SOCIEDAD AGRODOLLINCO LTDA. |
| Establecimiento: | AGRODOLLINCO LTDA. (PURRANQUE) |
| Punto de descarga: | PUNTO 1 (ESTERO DOLLINCO) |
| Norma de Emisión: | DS.90/00 |
| RPM Vigente: | SISS N°4497 de fecha 12-10-2012 |

Detalle de la Evaluación

| | | | | | |
|-------------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|
| Control de Plazos | Fecha envío Autocontrol: | 07-01-2016 | Fecha Límite para Envío: | 20-01-2016 | 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) | 1 | 8 | 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 | 8 | 8 | 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 | 8 | 8 | 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 | 1702690 | AU | 6 - 8,5 | 6,4 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1702690 | AU | 40 | 20,8 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1702691 | AU | 6 - 8,5 | 6,3 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1702691 | AU | 40 | 21,1 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1702692 | AU | 6 - 8,5 | 5 | Valor excedido respecto al Límite Exigido |
| TEMPERATURA | °C | 1702692 | AU | 40 | 26,7 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1702693 | AU | 6 - 8,5 | 5,1 | Valor excedido respecto al Límite Exigido |
| TEMPERATURA | °C | 1702693 | AU | 40 | 23,9 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1702694 | AU | 6 - 8,5 | 6,9 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1702694 | AU | 40 | 19,9 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1702695 | AU | 6 - 8,5 | 6,2 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1702695 | AU | 40 | 20,6 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|-----------------------------|----------------|---------|----|---------|------|--|
| PH | unidades de pH | 1702696 | AU | 6 - 8,5 | 6,2 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1702696 | AU | 40 | 20,2 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1702697 | AU | 6 - 8,5 | 6,2 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1702697 | AU | 40 | 20,1 | Valor no excedido |
| ACEITES Y GRASAS | mg/l | 1702698 | AU | 50 | 26 | Valor no excedido |
| CLORUROS | mg/l | 1702698 | AU | 2000 | 231 | Valor no excedido |
| DBO5 | mg/l | 1702698 | AU | 300 | 907 | Valor excedido en 202,33% respecto al Límite Exigido |
| FOSFORO | mg/l | 1702698 | AU | 15 | 0,4 | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l | 1702698 | AU | 75 | 3,1 | Valor no excedido |
| PODER ESPUMOGENO | mm | 1702698 | AU | 7 | 8 | Valor excedido en 14,29% respecto al Límite Exigido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1702698 | AU | 300 | 200 | 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 | 1702690 | AU | 50 | 12,56 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1702691 | AU | 50 | 12,56 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1702692 | AU | 50 | 12,56 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1702693 | AU | 50 | 12,56 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1702694 | AU | 50 | 12,56 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1702695 | AU | 50 | 12,56 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1702696 | AU | 50 | 12,56 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1702697 | AU | 50 | 12,56 | Valor no excedido |



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 08-06-2016