



Identificación de la Actividad

| | |
|--------------------|---------------------------------|
| Expediente: | DFZ-2016-1269-VI-NE-EI |
| Periodo: | 10-2015 |
| Rut: | 78483600-2 |
| Empresa: | FAENADORA SAN VICENTE LTDA. |
| Establecimiento: | FAENADORA SAN VICENTE LTDA. |
| Punto de descarga: | PUNTO 1 (ESTERO CUCHARON) |
| Norma de Emisión: | DS.90/00 |
| RPM Vigente: | SISS N°2453 de fecha 18-06-2008 |

Detalle de la Evaluación

| | | | | | |
|-------------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|
| Control de Plazos | Fecha envío Autocontrol: | 20-11-2015 | Fecha Límite para Envío: | 20-11-2015 | 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 |
| 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 | 4 | 6 | 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 | 6 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| TETRACLOROETENO | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| TRICLOROMETANO | 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 | 1681471 | AU | 6 - 8,5 | 7,7 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1681471 | AU | 35 | 19,5 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1681478 | AU | 6 - 8,5 | 7,6 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1681478 | AU | 35 | 18,9 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1681479 | AU | 6 - 8,5 | 7,6 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1681479 | AU | 35 | 18,6 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1681486 | AU | 6 - 8,5 | 7,3 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1681486 | AU | 35 | 20,1 | Valor no excedido |
| COLIFORMES FECALES | NMP/100 ml | 1681487 | AU | 1000 | 11 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1681487 | AU | 6 - 8,5 | 7,4 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1681487 | AU | 35 | 18,2 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|-----------------------------|----------------|---------|----|---------|---------|-------------------|
| PH | unidades de pH | 1681493 | AU | 6 - 8,5 | 7,6 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1681493 | AU | 35 | 18,7 | Valor no excedido |
| ACEITES Y GRASAS | mg/l | 1681496 | AU | 20 | 2 | Valor no excedido |
| DBO5 | mg/l | 1681496 | AU | 35 | 12 | Valor no excedido |
| FOSFORO | mg/l | 1681496 | AU | 10 | 0,38 | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l | 1681496 | AU | 50 | 7,81 | Valor no excedido |
| PODER ESPUMOGENO | mm | 1681496 | AU | 7 | <0,8 | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1681496 | AU | 80 | 34 | Valor no excedido |
| TETRACLOROETENO | mg/l | 1681496 | AU | 0,04 | <0,0005 | Valor no excedido |
| TRICLOROMETANO | mg/l | 1681496 | AU | 0,2 | 0,00356 | 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/h | 1681465 | AU | 500 | 443 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1681466 | AU | 500 | 446 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1681467 | AU | 500 | 351 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1681468 | AU | 500 | 63 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1681469 | AU | 500 | 383 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1681470 | AU | 500 | 495 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1681471 | AU | 500 | 424 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1681472 | AU | 500 | 433 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1681473 | AU | 500 | 429 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1681474 | AU | 500 | 349 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1681475 | AU | 500 | 0 | No informa el parámetro exigido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1681476 | AU | 500 | 72 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1681477 | AU | 500 | 408 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1681478 | AU | 500 | 462 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1681479 | AU | 500 | 446 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|------------------------------------|------|---------|----|-----|-----|-------------------|
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1681480 | AU | 500 | 476 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1681481 | AU | 500 | 356 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1681482 | AU | 500 | 60 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1681483 | AU | 500 | 440 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1681484 | AU | 500 | 455 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1681485 | AU | 500 | 470 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1681486 | AU | 500 | 463 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1681487 | AU | 500 | 461 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1681488 | AU | 500 | 248 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1681489 | AU | 500 | 248 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1681490 | AU | 500 | 439 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1681491 | AU | 500 | 480 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1681492 | AU | 500 | 478 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1681493 | AU | 500 | 471 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1681494 | AU | 500 | 448 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1681495 | AU | 500 | 140 | 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