



Identificación de la Actividad

| | |
|--------------------|---------------------------------|
| Expediente: | DFZ-2017-3254-X-NE-EI |
| Periodo: | 12-2016 |
| Rut: | 77121670-6 |
| Empresa: | PESQUERA LUDRIMAR LTDA |
| Establecimiento: | PESQUERA LUDRIMAR LTDA. |
| Punto de descarga: | PUNTO 1 (ESTERO SIN NOMBRE) |
| Norma de Emisión: | DS.90/00 |
| RPM Vigente: | SISS N°2496 de fecha 17-08-2007 |

Detalle de la Evaluación

| | | | | | |
|-------------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|
| Control de Plazos | Fecha envío Autocontrol: | 19-01-2017 | Fecha Límite para Envío: | 20-01-2017 | 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 |
| 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 |
| HIDROCARBUROS FIJOS | 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 |
|------------------|----------------|---------|-----------------|----------------|-----------------|-------------------|
| PH | unidades de pH | 1882314 | AU | 6 - 8,5 | 7,1 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1882314 | AU | 35 | 9,9 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1882315 | AU | 6 - 8,5 | 7,2 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1882315 | AU | 35 | 9,8 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1882316 | AU | 6 - 8,5 | 7,1 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1882316 | AU | 35 | 10 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1882318 | AU | 6 - 8,5 | 6,9 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1882318 | AU | 35 | 10,3 | Valor no excedido |
| ACEITES Y GRASAS | mg/l | 1882345 | AU | 20 | <5 | Valor no excedido |
| CLORUROS | mg/l | 1882345 | AU | 400 | 282 | Valor no excedido |
| DBO5 | mg/l | 1882345 | AU | 35 | 11 | Valor no excedido |
| FOSFORO | mg/l | 1882345 | AU | 10 | 0,84 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|-----------------------------|------|---------|----|----|------|-------------------|
| HIDROCARBUROS FIJOS | mg/l | 1882345 | AU | 10 | <5 | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l | 1882345 | AU | 50 | 13,5 | Valor no excedido |
| PODER ESPUMOGENO | mm | 1882345 | AU | 7 | <2 | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1882345 | AU | 80 | 21 | 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 | 1882314 | AU | - | 66,2 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1882315 | AU | - | 65,3 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1882316 | AU | - | 64,9 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1882317 | AU | - | 0 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1882318 | AU | - | 66,2 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1882319 | AU | - | 65,9 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1882320 | AU | - | 68,4 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1882321 | AU | - | 0 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1882322 | AU | - | 69,4 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1882323 | AU | - | 69,1 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1882324 | AU | - | 0 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1882325 | AU | - | 65,3 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1882326 | AU | - | 65,8 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1882327 | AU | - | 68,1 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1882328 | AU | - | 69,2 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1882329 | AU | - | 67,3 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1882330 | AU | - | 69,4 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1882331 | AU | - | 0 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|------------------------------------|------|---------|----|---|------|-------------------|
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1882332 | AU | - | 69,4 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1882333 | AU | - | 68,5 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1882334 | AU | - | 68,3 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1882335 | AU | - | 69,1 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1882336 | AU | - | 67,4 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1882337 | AU | - | 67,8 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1882338 | AU | - | 0 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1882339 | AU | - | 66,8 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1882340 | AU | - | 68,1 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1882341 | AU | - | 69,2 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1882342 | AU | - | 69 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1882343 | AU | - | 67,5 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1882344 | AU | - | 68,4 | Valor no excedido |



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 24-04-2017