

Identificación de la Actividad

| | |
|--------------------|---|
| Expediente: | DFZ-2013-5973-X-NE-EI |
| Periodo: | 07-2013 |
| Rut: | 95632000-3 |
| Empresa: | PESQUERA LA PORTADA S.A. |
| Establecimiento: | PESQUERA LA PORTADA S.A. (PUERTO MONTT) |
| Punto de descarga: | PUNTO 1 (RIO GOMEZ) |
| Norma de Emisión: | DS.90/00 |
| RPM Vigente: | SISS N°5098 de fecha 16-12-2008 |

Detalle de la Evaluación

| | | | | | |
|-------------------|--------------------------|------------|--------------------------|------------|--------------------------|
| Control de Plazos | Fecha envío Autocontrol: | 13-08-2013 | Fecha Límite para Envío: | 20-08-2013 | 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 |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| PENTACLOROFENOL | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| PH | 30 | 31 | 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 |
| SULFATOS | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| TEMPERATURA | 30 | 31 | 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 |
|------------------|--------|---------|-----------------|----------------|-----------------|-------------------|
| ACEITES Y GRASAS | mg/l | 1265508 | AU | 50 | <4 | Valor no excedido |
| CLORUROS | mg/l | 1265508 | AU | 2000 | 20 | Valor no excedido |
| DBO5 | mg/l | 1265508 | AU | 300 | 8 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|-----------------------------|----------------|---------|----|---------|---------|-------------------|
| FOSFORO | mg/l | 1265508 | AU | 15 | <1 | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l | 1265508 | AU | 75 | 1,61 | Valor no excedido |
| PENTACLOROFENOL | mg/l | 1265508 | AU | 0,01 | <0,0021 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1265477 | AU | 6 - 8,5 | 6,5 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1265478 | AU | 6 - 8,5 | 7 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1265479 | AU | 6 - 8,5 | 7,1 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1265480 | AU | 6 - 8,5 | 8,15 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1265481 | AU | 6 - 8,5 | 8 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1265482 | AU | 6 - 8,5 | 7,1 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1265483 | AU | 6 - 8,5 | 7 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1265484 | AU | 6 - 8,5 | 6,6 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1265485 | AU | 6 - 8,5 | 6,8 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1265486 | AU | 6 - 8,5 | 7,1 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1265487 | AU | 6 - 8,5 | 6,9 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1265488 | AU | 6 - 8,5 | 7,3 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1265489 | AU | 6 - 8,5 | 7,1 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1265490 | AU | 6 - 8,5 | 6,6 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1265491 | AU | 6 - 8,5 | 7 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1265492 | AU | 6 - 8,5 | 7,1 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1265493 | AU | 6 - 8,5 | 7,1 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1265494 | AU | 6 - 8,5 | 7,2 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1265495 | AU | 6 - 8,5 | 6,9 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1265496 | AU | 6 - 8,5 | 6,8 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1265497 | AU | 6 - 8,5 | 7 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1265498 | AU | 6 - 8,5 | 7,3 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1265499 | AU | 6 - 8,5 | 7,1 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1265500 | AU | 6 - 8,5 | 7,3 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1265501 | AU | 6 - 8,5 | 7,6 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1265502 | AU | 6 - 8,5 | 6,8 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1265503 | AU | 6 - 8,5 | 7,6 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1265504 | AU | 6 - 8,5 | 7 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1265505 | AU | 6 - 8,5 | 6,8 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1265506 | AU | 6 - 8,5 | 7,6 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1265507 | AU | 6 - 8,5 | 7,9 | Valor no excedido |
| PODER ESPUMOGENO | mm | 1265508 | AU | 7 | <5 | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1265508 | AU | 300 | <10 | Valor no excedido |
| SULFATOS | mg/l | 1265508 | AU | 2000 | 16 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1265477 | AU | 40 | 8,5 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1265478 | AU | 40 | 16 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1265479 | AU | 40 | 14,1 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1265480 | AU | 40 | 14,3 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1265481 | AU | 40 | 14,3 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1265482 | AU | 40 | 14,1 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1265483 | AU | 40 | 9,2 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1265484 | AU | 40 | 11,1 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1265485 | AU | 40 | 11,7 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1265486 | AU | 40 | 14 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1265487 | AU | 40 | 12,3 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1265488 | AU | 40 | 13,5 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1265489 | AU | 40 | 13 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1265490 | AU | 40 | 15,6 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1265491 | AU | 40 | 13 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1265492 | AU | 40 | 13 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1265493 | AU | 40 | 12,8 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1265494 | AU | 40 | 13 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1265495 | AU | 40 | 12,3 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1265496 | AU | 40 | 12,7 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|-----------------|------|---------|----|-----|----------|-------------------|
| TEMPERATURA | °C | 1265497 | AU | 40 | 12,9 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1265498 | AU | 40 | 10,7 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1265499 | AU | 40 | 10,6 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1265500 | AU | 40 | 11,1 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1265501 | AU | 40 | 10 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1265502 | AU | 40 | 8,2 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1265503 | AU | 40 | 8,4 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1265504 | AU | 40 | 11,2 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1265505 | AU | 40 | 8,5 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1265506 | AU | 40 | 10,1 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1265507 | AU | 40 | 8,6 | Valor no excedido |
| TETRACLOROETENO | mg/l | 1265508 | AU | 0,4 | <0,0005 | Valor no excedido |
| TRICLOROMETANO | mg/l | 1265508 | AU | 0,5 | <0,00059 | 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 | 1265494 | AU | - | 13433,04 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1265496 | AU | - | 13653,36 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1265479 | AU | - | 13799,16 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1265495 | AU | - | 13903,92 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1265502 | AU | - | 14146,2 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1265501 | AU | - | 14416,92 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1265483 | AU | - | 2617,92 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1265504 | AU | - | 3490,56 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1265490 | AU | - | 4085,64 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1265492 | AU | - | 4880,52 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1265497 | AU | - | 5304,96 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1265477 | AU | - | 6470,28 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1265484 | AU | - | 6887,16 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1265505 | AU | - | 7230,6 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1265491 | AU | - | 7736,04 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|------------------------------------|------|---------|----|---|----------|-------------------|
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1265498 | AU | - | 7779,24 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1265493 | AU | - | 8300,88 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1265499 | AU | - | 9604,44 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1265481 | AU | - | 10501,92 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1265482 | AU | - | 10562,4 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1265480 | AU | - | 11304,36 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1265506 | AU | - | 11775,24 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1265507 | AU | - | 11808,72 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1265478 | AU | - | 12044,88 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1265500 | AU | - | 12224,52 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1265503 | AU | - | 12538,8 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1265485 | AU | - | 12667,32 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1265486 | AU | - | 12950,64 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1265489 | AU | - | 13114,44 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1265488 | AU | - | 13411,44 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1265487 | AU | - | 13425,48 | Valor no excedido |



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 31-12-2013