



Identificación de la Actividad

| | |
|--------------------|----------------------------------|
| Expediente: | DFZ-2015-7275-IX-NE-EI |
| Periodo: | 04-2015 |
| Rut: | 79872420-7 |
| Empresa: | EXPORTADORA LOS FIORDOS LTDA. |
| Establecimiento: | PESQUERA LOS FIORDOS (MELIPEUCO) |
| Punto de descarga: | PUNTO 1 (ESTERO PEUCO) |
| Norma de Emisión: | DS.90/00 |
| RPM Vigente: | SISS N°1675 de fecha 16-06-2005 |

Detalle de la Evaluación

| | | | | | |
|-------------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|
| Control de Plazos | Fecha envío Autocontrol: | 19-05-2015 | Fecha Límite para Envío: | 20-05-2015 | 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 | 4 | 4 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | 4 | 4 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| COLIFORMES FECALES | 4 | 4 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| DBO5 | 4 | 4 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| FOSFORO | 4 | 4 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | 4 | 4 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| PH | 4 | 16 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| PODER ESPUMOGENO | 4 | 4 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | 4 | 4 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| SULFATOS | 4 | 4 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| TEMPERATURA | 4 | 16 | 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 | 1583267 | AU | 6 - 8,5 | 7,1 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1583267 | AU | 35 | 8,7 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1583268 | AU | 6 - 8,5 | 7 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1583268 | AU | 35 | 8,9 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1583269 | AU | 6 - 8,5 | 7 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1583269 | AU | 35 | 9 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1583270 | AU | 6 - 8,5 | 7 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1583270 | AU | 35 | 8,9 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1583271 | AU | 6 - 8,5 | 7,1 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1583271 | AU | 35 | 8,8 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1583272 | AU | 6 - 8,5 | 7,1 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1583272 | AU | 35 | 9 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1583273 | AU | 6 - 8,5 | 7,8 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|-----------------------------|----------------|---------|----|---------|------|-------------------|
| TEMPERATURA | °C | 1583273 | AU | 35 | 8,8 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1583274 | AU | 6 - 8,5 | 7,8 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1583274 | AU | 35 | 8,8 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1583275 | AU | 6 - 8,5 | 6,9 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1583275 | AU | 35 | 8,6 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1583276 | AU | 6 - 8,5 | 6,9 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1583276 | AU | 35 | 8,6 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1583277 | AU | 6 - 8,5 | 6,9 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1583277 | AU | 35 | 8,7 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1583278 | AU | 6 - 8,5 | 6,9 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1583278 | AU | 35 | 8,7 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1583279 | AU | 6 - 8,5 | 7,1 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1583279 | AU | 35 | 8,4 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1583280 | AU | 6 - 8,5 | 7,3 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1583280 | AU | 35 | 8,6 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1583281 | AU | 6 - 8,5 | 7,1 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1583281 | AU | 35 | 8,6 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1583282 | AU | 6 - 8,5 | 7 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1583282 | AU | 35 | 8,6 | Valor no excedido |
| ACEITES Y GRASAS | mg/l | 1583283 | AU | 20 | <5 | Valor no excedido |
| COLIFORMES FECALES | NMP/100 ml | 1583283 | AU | 1000 | 4 | Valor no excedido |
| DBO5 | mg/l | 1583283 | AU | 35 | 4 | Valor no excedido |
| FOSFORO | mg/l | 1583283 | AU | 10 | <0,2 | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l | 1583283 | AU | 50 | 5,18 | Valor no excedido |
| PODER ESPUMOGENO | mm | 1583283 | AU | 7 | <2 | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1583283 | AU | 80 | <5 | Valor no excedido |
| SULFATOS | mg/l | 1583283 | AU | 1000 | 7 | Valor no excedido |
| ACEITES Y GRASAS | mg/l | 1583284 | AU | 20 | <5 | Valor no excedido |
| COLIFORMES FECALES | NMP/100 ml | 1583284 | AU | 1000 | <2 | Valor no excedido |
| DBO5 | mg/l | 1583284 | AU | 35 | 3 | Valor no excedido |
| FOSFORO | mg/l | 1583284 | AU | 10 | <0,2 | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l | 1583284 | AU | 50 | 2,11 | Valor no excedido |
| PODER ESPUMOGENO | mm | 1583284 | AU | 7 | <2 | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1583284 | AU | 80 | <5 | Valor no excedido |
| SULFATOS | mg/l | 1583284 | AU | 1000 | 7 | Valor no excedido |
| ACEITES Y GRASAS | mg/l | 1583285 | AU | 20 | <5 | Valor no excedido |
| COLIFORMES FECALES | NMP/100 ml | 1583285 | AU | 1000 | <2 | Valor no excedido |
| DBO5 | mg/l | 1583285 | AU | 35 | 5 | Valor no excedido |
| FOSFORO | mg/l | 1583285 | AU | 10 | 0,61 | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l | 1583285 | AU | 50 | 1,85 | Valor no excedido |
| PODER ESPUMOGENO | mm | 1583285 | AU | 7 | <2 | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1583285 | AU | 80 | <5 | Valor no excedido |
| SULFATOS | mg/l | 1583285 | AU | 1000 | 7 | Valor no excedido |
| ACEITES Y GRASAS | mg/l | 1583286 | AU | 20 | <5 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|-----------------------------------|------------|---------|----|------|------|-------------------|
| COLIFORMES FECALES | NMP/100 ml | 1583286 | AU | 1000 | <2 | Valor no excedido |
| DBO5 | mg/l | 1583286 | AU | 35 | 4 | Valor no excedido |
| FOSFORO | mg/l | 1583286 | AU | 10 | <0,2 | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l | 1583286 | AU | 50 | 2,16 | Valor no excedido |
| PODER ESPUMOGENO | mm | 1583286 | AU | 7 | <2 | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1583286 | AU | 80 | <5 | Valor no excedido |
| SULFATOS | mg/l | 1583286 | AU | 1000 | 8 | 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 | 1583267 | AU | 116976 | 37896 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1583271 | AU | 116976 | 45487 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1583275 | AU | 116976 | 44746 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1583279 | AU | 116976 | 45245 | Valor no excedido |



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 06-01-2016