



Identificación de la Actividad

| | |
|--------------------|---|
| Expediente: | DFZ-2017-1847-IV-NE-EI |
| Periodo: | 10-2016 |
| Rut: | 99586280-8 |
| Empresa: | COMPAÑIA PISQUERA DE CHILE S.A. |
| Establecimiento: | COMPAÑIA PISQUERA DE CHILE S.A. (SALAMANCA) |
| Punto de descarga: | PUNTO 1 (RIO CHOAPA) |
| Norma de Emisión: | DS.90/00 |
| RPM Vigente: | SISS N°3818 de fecha 03-12-2007 |

Detalle de la Evaluación

| | | | | | |
|-------------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|
| Control de Plazos | Fecha envío Autocontrol: | 21-11-2016 | Fecha Límite para Envío: | 21-11-2016 | Entrega dentro del plazo |
|-------------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|

Tabla N°1: Frecuencia de Parámetros solicitados según Resolución de Programa

| Parámetro | Frecuencia Mensual Exigida | Frecuencia Mensual Reportada | Comentario |
|------------------------------|----------------------------|------------------------------|---|
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | 12 | 24 | 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 | 12 | 24 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| TEMPERATURA | 12 | 24 | 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 |
|--------------------|----------------|---------|-----------------|----------------|-----------------|-------------------|
| COLIFORMES FECALES | NMP/100 ml | 1860054 | AU | 1000 | 70 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1860055 | AU | 6 - 8,5 | 7,13 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1860055 | AU | 35 | 33,2 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1860056 | AU | 6 - 8,5 | 6,87 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1860056 | AU | 35 | 32,2 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1860057 | AU | 6 - 8,5 | 6,79 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1860057 | AU | 35 | 32,2 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1860058 | AU | 6 - 8,5 | 6,79 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1860058 | AU | 35 | 32,6 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1860059 | AU | 6 - 8,5 | 7,05 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1860059 | AU | 35 | 30,2 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1860060 | AU | 6 - 8,5 | 7,2 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1860060 | AU | 35 | 27,3 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1860061 | AU | 6 - 8,5 | 6,81 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1860061 | AU | 35 | 30,2 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1860062 | AU | 6 - 8,5 | 7,07 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1860062 | AU | 35 | 28,2 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1860063 | AU | 6 - 8,5 | 6,96 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1860063 | AU | 35 | 31,1 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1860064 | AU | 6 - 8,5 | 6,92 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|--------------------------|----------------|---------|----|---------|------|--|
| TEMPERATURA | °C | 1860064 | AU | 35 | 32 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1860065 | AU | 6 - 8,5 | 6,94 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1860065 | AU | 35 | 33,6 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1860066 | AU | 6 - 8,5 | 6,98 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1860066 | AU | 35 | 32,9 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1860067 | AU | 6 - 8,5 | 6,85 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1860067 | AU | 35 | 33,2 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1860068 | AU | 6 - 8,5 | 7 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1860068 | AU | 35 | 33,2 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1860069 | AU | 6 - 8,5 | 6,75 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1860069 | AU | 35 | 35,6 | Valor excedido en 1,71% respecto al Límite Exigido |
| PH | unidades de pH | 1860070 | AU | 6 - 8,5 | 6,87 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1860070 | AU | 35 | 29,3 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1860071 | AU | 6 - 8,5 | 6,87 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1860071 | AU | 35 | 28,5 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1860072 | AU | 6 - 8,5 | 7,02 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1860072 | AU | 35 | 27 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1860073 | AU | 6 - 8,5 | 7 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1860073 | AU | 35 | 29,4 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1860074 | AU | 6 - 8,5 | 7,11 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1860074 | AU | 35 | 29,2 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1860075 | AU | 6 - 8,5 | 7,16 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1860075 | AU | 35 | 31,4 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1860076 | AU | 6 - 8,5 | 7,24 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1860076 | AU | 35 | 32,2 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1860077 | AU | 6 - 8,5 | 7,31 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1860077 | AU | 35 | 33,4 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1860078 | AU | 6 - 8,5 | 7 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1860078 | AU | 35 | 30,2 | Valor no excedido |
| DBO5 | mg/l | 1860079 | AU | 35 | 17,7 | Valor no excedido |
| FOSFORO | mg/l | 1860079 | AU | 10 | 1,71 | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l | 1860079 | AU | 50 | 0,36 | 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 | 1860055 | AU | - | 36,792 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1860056 | AU | - | 38,88 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1860057 | AU | - | 30,348 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1860058 | AU | - | 31,32 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1860059 | AU | - | 30,816 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1860060 | AU | - | 31,32 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1860061 | AU | - | 38,34 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1860062 | AU | - | 38,88 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|------------------------------------|------|---------|----|---|--------|-------------------|
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1860063 | AU | - | 37,296 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1860064 | AU | - | 38,34 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1860065 | AU | - | 37,836 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1860066 | AU | - | 36,792 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1860067 | AU | - | 37,296 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1860068 | AU | - | 37,296 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1860069 | AU | - | 29,376 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1860070 | AU | - | 28,44 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1860071 | AU | - | 31,32 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1860072 | AU | - | 36,792 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1860073 | AU | - | 36,288 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1860074 | AU | - | 37,296 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1860075 | AU | - | 36,792 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1860076 | AU | - | 36,288 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1860077 | AU | - | 36,288 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1860078 | AU | - | 36,792 | 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