



Identificación de la Actividad

| | |
|--------------------|-------------------------------------|
| Expediente: | DFZ-2015-809-XI-NE-EI |
| Periodo: | 07-2014 |
| Rut: | 96767280-7 |
| Empresa: | PISCICULTURA GARO S.A |
| Establecimiento: | PISCICULTURA GARO (CENTRO DON PACO) |
| Punto de descarga: | PUNTO 1 (DESAGUE LAGUNA CEA) |
| Norma de Emisión: | DS.90/00 |
| RPM Vigente: | SISS N°229 de fecha 29-01-2010 |

Detalle de la Evaluación

| | | | | | |
|-------------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|
| Control de Plazos | Fecha envío Autocontrol: | 20-08-2014 | Fecha Límite para Envío: | 20-08-2014 | 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 | 2 | 2 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | 30 | 31 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| CLORUROS | 2 | 2 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| DBO5 | 2 | 2 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| FOSFORO | 2 | 2 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | 2 | 2 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| PH | 16 | 2 | No informa el parámetro en la frecuencia exigida |
| PODER ESPUMOGENO | 2 | 2 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | 2 | 2 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| TEMPERATURA | 16 | 2 | No informa el parámetro en la frecuencia exigida |

Tabla N°2: Resultados Analíticos de Parámetros

| Parámetro | Unidad | Muestra | Tipo de Control | Límite exigido | Valor reportado | Comentario |
|-----------------------------|----------------|---------|-----------------|----------------|-----------------|-------------------|
| PH | unidades de pH | 1435299 | AU | 6 - 8,5 | 7,38 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1435299 | AU | 35 | 4,1 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1435321 | AU | 6 - 8,5 | 7,31 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1435321 | AU | 35 | 5,9 | Valor no excedido |
| ACEITES Y GRASAS | mg/l | 1435322 | AU | 20 | <5 | Valor no excedido |
| CLORUROS | mg/l | 1435322 | AU | 400 | 3,51 | Valor no excedido |
| DBO5 | mg/l | 1435322 | AU | 35 | 2 | Valor no excedido |
| FOSFORO | mg/l | 1435322 | AU | 10 | <0,2 | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l | 1435322 | AU | 50 | 5,66 | Valor no excedido |
| PODER ESPUMOGENO | mm | 1435322 | AU | 7 | <2 | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1435322 | AU | 80 | <5 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|-----------------------------|------|---------|----|-----|------|-------------------|
| ACEITES Y GRASAS | mg/l | 1435323 | AU | 20 | <5 | Valor no excedido |
| CLORUROS | mg/l | 1435323 | AU | 400 | 3,16 | Valor no excedido |
| DBO5 | mg/l | 1435323 | AU | 35 | 4 | Valor no excedido |
| FOSFORO | mg/l | 1435323 | AU | 10 | 1,87 | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l | 1435323 | AU | 50 | 3,13 | Valor no excedido |
| PODER ESPUMOGENO | mm | 1435323 | AU | 7 | <2 | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1435323 | AU | 80 | <5 | 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 | 1435291 | AU | 34000 | 27000 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1435292 | AU | 34000 | 29700 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1435293 | AU | 34000 | 29700 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1435294 | AU | 34000 | 31050 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1435295 | AU | 34000 | 25200 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1435296 | AU | 34000 | 30240 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1435297 | AU | 34000 | 30240 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1435298 | AU | 34000 | 27720 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1435299 | AU | 34000 | 28980 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1435300 | AU | 34000 | 27720 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1435301 | AU | 34000 | 27720 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1435302 | AU | 34000 | 27720 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1435303 | AU | 34000 | 28980 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1435304 | AU | 34000 | 27720 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1435305 | AU | 34000 | 29232 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1435306 | AU | 34000 | 28224 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1435307 | AU | 34000 | 25200 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|------------------------------------|------|---------|----|-------|-------|-------------------|
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1435308 | AU | 34000 | 22680 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1435309 | AU | 34000 | 23940 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1435310 | AU | 34000 | 24696 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1435311 | AU | 34000 | 24948 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1435312 | AU | 34000 | 27720 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1435313 | AU | 34000 | 25200 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1435314 | AU | 34000 | 19440 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1435315 | AU | 34000 | 22230 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1435316 | AU | 34000 | 27720 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1435317 | AU | 34000 | 28980 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1435318 | AU | 34000 | 30240 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1435319 | AU | 34000 | 29736 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1435320 | AU | 34000 | 29232 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1435321 | AU | 34000 | 30240 | Valor no excedido |



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 30-09-2015