



Identificación de la Actividad

| | |
|--------------------|--|
| Expediente: | DFZ-2016-6394-X-NE-EI |
| Periodo: | 03-2016 |
| Rut: | 96594200-9 |
| Empresa: | PISCICOLA ENTRE RIOS S.A. |
| Establecimiento: | PISCICOLA ENTRE RIOS S.A. (CENTRO LLALLALCA) |
| Punto de descarga: | EFLUENTE CENTRO 1 (RIO FUI) |
| Norma de Emisión: | DS.90/00 |
| RPM Vigente: | SISS N°661 de fecha 28-02-2007 |

Detalle de la Evaluación

| | | | | | |
|-------------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|
| Control de Plazos | Fecha envío Autocontrol: | 13-04-2016 | Fecha Límite para Envío: | 20-04-2016 | 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 | 8 | 8 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| PODER ESPUMOGENO | 2 | 2 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | 2 | 2 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| TEMPERATURA | 8 | 8 | 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 | 1747548 | AU | 6 - 8,5 | 7,1 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1747548 | AU | 35 | 10,2 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1747551 | AU | 6 - 8,5 | 7 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1747551 | AU | 35 | 10,2 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1747555 | AU | 6 - 8,5 | 6,9 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1747555 | AU | 35 | 10,2 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1747558 | AU | 6 - 8,5 | 7 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1747558 | AU | 35 | 10,4 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1747563 | AU | 6 - 8,5 | 7,1 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1747563 | AU | 35 | 8,9 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1747566 | AU | 6 - 8,5 | 7,1 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1747566 | AU | 35 | 9,8 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1747570 | AU | 6 - 8,5 | 7 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1747570 | AU | 35 | 9,7 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1747574 | AU | 6 - 8,5 | 7,1 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|-----------------------------|------|---------|----|-----|------|-------------------|
| TEMPERATURA | °C | 1747574 | AU | 35 | 9,5 | Valor no excedido |
| ACEITES Y GRASAS | mg/l | 1747577 | AU | 20 | <5 | Valor no excedido |
| CLORUROS | mg/l | 1747577 | AU | 400 | 3,11 | Valor no excedido |
| DBO5 | mg/l | 1747577 | AU | 35 | 7 | Valor no excedido |
| FOSFORO | mg/l | 1747577 | AU | 10 | 1,33 | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l | 1747577 | AU | 50 | 2,49 | Valor no excedido |
| PODER ESPUMOGENO | mm | 1747577 | AU | 7 | <2 | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1747577 | AU | 80 | <5 | Valor no excedido |
| ACEITES Y GRASAS | mg/l | 1747578 | AU | 20 | <5 | Valor no excedido |
| CLORUROS | mg/l | 1747578 | AU | 400 | 3,94 | Valor no excedido |
| DBO5 | mg/l | 1747578 | AU | 35 | 3 | Valor no excedido |
| FOSFORO | mg/l | 1747578 | AU | 10 | 1,25 | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l | 1747578 | AU | 50 | 2,47 | Valor no excedido |
| PODER ESPUMOGENO | mm | 1747578 | AU | 7 | <2 | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1747578 | 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/h | 1747546 | AU | 1800 | 3960 | Valor excedido respecto al Límite Exigido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1747547 | AU | 1800 | 3960 | Valor excedido respecto al Límite Exigido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1747548 | AU | 1800 | 3960 | Valor excedido respecto al Límite Exigido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1747549 | AU | 1800 | 3960 | Valor excedido respecto al Límite Exigido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1747550 | AU | 1800 | 3960 | Valor excedido respecto al Límite Exigido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1747551 | AU | 1800 | 3960 | Valor excedido respecto al Límite Exigido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1747552 | AU | 1800 | 3960 | Valor excedido respecto al Límite Exigido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1747553 | AU | 1800 | 3960 | Valor excedido respecto al Límite Exigido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1747554 | AU | 1800 | 3960 | Valor excedido respecto al Límite Exigido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1747555 | AU | 1800 | 3960 | Valor excedido respecto al Límite Exigido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1747556 | AU | 1800 | 3960 | Valor excedido respecto al Límite Exigido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1747557 | AU | 1800 | 3960 | Valor excedido respecto al Límite Exigido |

| | | | | | | |
|------------------------------------|------|---------|----|------|------|---|
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1747558 | AU | 1800 | 3960 | Valor excedido respecto al Límite Exigido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1747559 | AU | 1800 | 3960 | Valor excedido respecto al Límite Exigido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1747560 | AU | 1800 | 3960 | Valor excedido respecto al Límite Exigido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1747561 | AU | 1800 | 3960 | Valor excedido respecto al Límite Exigido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1747562 | AU | 1800 | 3960 | Valor excedido respecto al Límite Exigido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1747563 | AU | 1800 | 3960 | Valor excedido respecto al Límite Exigido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1747564 | AU | 1800 | 3960 | Valor excedido respecto al Límite Exigido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1747565 | AU | 1800 | 3960 | Valor excedido respecto al Límite Exigido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1747566 | AU | 1800 | 3960 | Valor excedido respecto al Límite Exigido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1747567 | AU | 1800 | 3960 | Valor excedido respecto al Límite Exigido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1747568 | AU | 1800 | 3960 | Valor excedido respecto al Límite Exigido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1747569 | AU | 1800 | 3960 | Valor excedido respecto al Límite Exigido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1747570 | AU | 1800 | 3960 | Valor excedido respecto al Límite Exigido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1747571 | AU | 1800 | 3960 | Valor excedido respecto al Límite Exigido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1747572 | AU | 1800 | 3960 | Valor excedido respecto al Límite Exigido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1747573 | AU | 1800 | 3960 | Valor excedido respecto al Límite Exigido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1747574 | AU | 1800 | 3960 | Valor excedido respecto al Límite Exigido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1747575 | AU | 1800 | 3960 | Valor excedido respecto al Límite Exigido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1747576 | AU | 1800 | 3960 | Valor excedido respecto al Límite Exigido |



