



Identificación de la Actividad

| | |
|--------------------|---------------------------------|
| Expediente: | DFZ-2015-6938-VII-NE-EI |
| Periodo: | 03-2015 |
| Rut: | 96891720-K |
| Empresa: | EMBONOR S.A |
| Establecimiento: | EMBONOR S.A. (TALCA) |
| Punto de descarga: | PUNTO 1 (RIO LIRCAY) |
| Norma de Emisión: | DS.90/00 |
| RPM Vigente: | SISS N°3206 de fecha 01-09-2006 |

Detalle de la Evaluación

| | | | | | |
|-------------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|------------|----------------------------|
| Control de Plazos | Fecha envío Autocontrol: | 22-04-2015 | Fecha Límite para Envío: | 20-04-2015 | Entrega fuera 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) | 1 | 6 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| COLIFORMES FECAL | 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 | 4 | 6 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| TEMPERATURA | 4 | 6 | 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 FECAL | NMP/100 ml | 1574622 | AU | 1000 | <2 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1574622 | AU | 35 | 29,4 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1574623 | AU | 6 - 8,5 | 7,61 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1574623 | AU | 35 | 30,3 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1574624 | AU | 6 - 8,5 | 7,61 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1574624 | AU | 35 | 29,4 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1574625 | AU | 6 - 8,5 | 7,66 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1574625 | AU | 35 | 29,4 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1574626 | AU | 6 - 8,5 | 7,61 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1574626 | AU | 35 | 29,4 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1574627 | AU | 35 | 29,5 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1574628 | AU | 6 - 8,5 | 7,59 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1574629 | AU | 6 - 8,5 | 7,71 | Valor no excedido |
| ACEITES Y GRASAS | mg/l | 1574630 | AU | 20 | 1 | Valor no excedido |
| DBO5 | mg/l | 1574630 | AU | 35 | 24 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|-----------------------------------|------|---------|----|----|------|-------------------|
| FOSFORO | mg/l | 1574630 | AU | 10 | 0,57 | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l | 1574630 | AU | 50 | 1,4 | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1574630 | AU | 80 | 6 | 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 | 1574622 | AU | 65 | 14,64 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1574623 | AU | 65 | 14,56 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1574624 | AU | 65 | 14,29 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1574625 | AU | 65 | 13,94 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1574626 | AU | 65 | 13,89 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1574627 | AU | 65 | 13,78 | Valor no excedido |



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 05-01-2016