



Identificación de la Actividad

| | |
|--------------------|---------------------------------|
| Expediente: | DFZ-2015-1327-IX-NE-EI |
| Periodo: | 08-2014 |
| Rut: | 76564580-8 |
| Empresa: | QUESOS CHILESUR S.A. |
| Establecimiento: | QUESOS CHILESUR S.A. (LONCOCHE) |
| Punto de descarga: | PUNTO 1 (CON DILUCION) |
| Norma de Emisión: | DS.90/00 |
| RPM Vigente: | SISS N°720 de fecha 21-02-2012 |

Detalle de la Evaluación

| | | | | | |
|-------------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|
| Control de Plazos | Fecha envío Autocontrol: | 17-09-2014 | Fecha Límite para Envío: | 22-09-2014 | 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 | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | 30 | 31 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| DBO5 | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| PH | 12 | 8 | No informa el parámetro en la frecuencia exigida |
| PODER ESPUMOGENO | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| TEMPERATURA | 12 | 8 | 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 | 1462411 | AU | 6 - 8,5 | 8,1 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1462411 | AU | 40 | 14,6 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1462412 | AU | 6 - 8,5 | 7,2 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1462412 | AU | 40 | 14 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1462413 | AU | 6 - 8,5 | 7,1 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1462413 | AU | 40 | 14,8 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1462414 | AU | 6 - 8,5 | 7,2 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1462414 | AU | 40 | 25,1 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1462415 | AU | 6 - 8,5 | 7,3 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1462415 | AU | 40 | 26,6 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1462416 | AU | 6 - 8,5 | 7,3 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1462416 | AU | 40 | 26,2 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1462417 | AU | 6 - 8,5 | 7,3 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1462417 | AU | 40 | 26 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1462418 | AU | 6 - 8,5 | 7,4 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1462418 | AU | 40 | 26,2 | Valor no excedido |
| ACEITES Y GRASAS | mg/l | 1462422 | AU | 50 | <5 | Valor no excedido |
| DBO5 | mg/l | 1462422 | AU | 300 | 89 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|-----------------------------------|------|---------|----|-----|------|-------------------|
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l | 1462422 | AU | 75 | 0,45 | Valor no excedido |
| PODER ESPUMOGENO | mm | 1462422 | AU | 7 | <2 | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1462422 | AU | 300 | <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 | 1462385 | AU | - | 0 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1462386 | AU | - | 0 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1462387 | AU | - | 0 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1462388 | AU | - | 0 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1462389 | AU | - | 0 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1462390 | AU | - | 0 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1462391 | AU | - | 0 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1462392 | AU | - | 0 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1462393 | AU | - | 0 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1462394 | AU | - | 0 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1462395 | AU | - | 0 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1462396 | AU | - | 0 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1462397 | AU | - | 0 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1462398 | AU | - | 0 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1462399 | AU | - | 54 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1462400 | AU | - | 367 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1462401 | AU | - | 324 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1462402 | AU | - | 292 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|------------------------------------|------|---------|----|---|-----|-------------------|
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1462403 | AU | - | 243 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1462404 | AU | - | 276 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1462405 | AU | - | 259 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1462406 | AU | - | 221 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1462407 | AU | - | 268 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1462408 | AU | - | 82 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1462409 | AU | - | 337 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1462410 | AU | - | 302 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1462411 | AU | - | 356 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1462415 | AU | - | 341 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1462419 | AU | - | 322 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1462420 | AU | - | 297 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1462421 | AU | - | 75 | 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