



Identificación de la Actividad

| | |
|--------------------|--|
| Expediente: | DFZ-2013-5911-IX-NE-EI |
| Periodo: | 07-2013 |
| Rut: | 79777030-2 |
| Empresa: | COMPAÑIA SALMONIFERA DALCAHUE LTDA |
| Establecimiento: | SALMONIFERA DALCAHUE LTDA. (PISC. CHARLEO, GORBEA) |
| Punto de descarga: | PUNTO 1 (ESTERO CHARLEO) |
| Norma de Emisión: | DS.90/00 |
| RPM Vigente: | SISS N°2943 de fecha 25-08-2006 |

Detalle de la Evaluación

| | | | | | |
|-------------------|--------------------------|------------|--------------------------|------------|--------------------------|
| Control de Plazos | Fecha envío Autocontrol: | 19-08-2013 | Fecha Límite para Envío: | 20-08-2013 | 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 |
| CLORUROS | 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 | 10 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| PODER ESPUMOGENO | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | 1 | 1 | Informa el parámetro con la frecuencia solicitada |
| TEMPERATURA | 4 | 10 | 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 |
|--------------------------|----------------|---------|-----------------|----------------|-----------------|-------------------|
| ACEITES Y GRASAS | mg/l | 1269668 | AU | 20 | <5 | Valor no excedido |
| CLORUROS | mg/l | 1269668 | AU | 400 | 6,11 | Valor no excedido |
| DBO5 | mg/l | 1269668 | AU | 35 | <2 | Valor no excedido |
| FOSFORO | mg/l | 1269668 | AU | 10 | 0,21 | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l | 1269668 | AU | 50 | 0,49 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1269637 | AU | 6 - 8,5 | 7 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1269638 | AU | 6 - 8,5 | 7 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1269648 | AU | 6 - 8,5 | 7,1 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1269649 | AU | 6 - 8,5 | 7,1 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1269651 | AU | 6 - 8,5 | 7 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|-----------------------------------|----------------|---------|----|---------|-----|-------------------|
| PH | unidades de pH | 1269652 | AU | 6 - 8,5 | 6,9 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1269653 | AU | 6 - 8,5 | 6,9 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1269665 | AU | 6 - 8,5 | 6,9 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1269666 | AU | 6 - 8,5 | 7 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1269667 | AU | 6 - 8,5 | 7 | Valor no excedido |
| PODER ESPUMOGENO | mm | 1269668 | AU | 7 | <1 | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1269668 | AU | 80 | 20 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1269637 | AU | 35 | 8,8 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1269638 | AU | 35 | 7,5 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1269648 | AU | 35 | 9,5 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1269649 | AU | 35 | 9,7 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1269651 | AU | 35 | 9,6 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1269652 | AU | 35 | 9,3 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1269653 | AU | 35 | 9,5 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1269665 | AU | 35 | 7,4 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1269666 | AU | 35 | 7,5 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1269667 | AU | 35 | 8,2 | 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 | 1269638 | AU | 558 | 388,8 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1269663 | AU | 558 | 396 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1269657 | AU | 558 | 396 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1269637 | AU | 558 | 396 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1269664 | AU | 558 | 414 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1269660 | AU | 558 | 414 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1269662 | AU | 558 | 432 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1269659 | AU | 558 | 432 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1269640 | AU | 558 | 432 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1269667 | AU | 558 | 435,6 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1269665 | AU | 558 | 450 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1269641 | AU | 558 | 450 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1269639 | AU | 558 | 450 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|------------------------------------|------|---------|----|-----|-------|-------------------|
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1269666 | AU | 558 | 453,6 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1269642 | AU | 558 | 486 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1269646 | AU | 558 | 496,8 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1269658 | AU | 558 | 500,4 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1269655 | AU | 558 | 500,4 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1269661 | AU | 558 | 504 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1269643 | AU | 558 | 504 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1269656 | AU | 558 | 522 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1269649 | AU | 558 | 529,2 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1269648 | AU | 558 | 529,2 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1269654 | AU | 558 | 532,8 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1269647 | AU | 558 | 532,8 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1269645 | AU | 558 | 532,8 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1269653 | AU | 558 | 536,4 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1269652 | AU | 558 | 536,4 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1269651 | AU | 558 | 540 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1269650 | AU | 558 | 540 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/h | 1269644 | AU | 558 | 543,6 | Valor no excedido |



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el día 31-12-2013