



Identificación de la Actividad

| | |
|--------------------|--|
| Expediente: | DFZ-2015-1136-IX-NE-EI |
| Periodo: | 07-2014 |
| Rut: | 79777030-2 |
| Empresa: | COMPAÑIA SALMONIFERA DALCAHUE LTDA |
| Establecimiento: | SALMONIFERA DALCAHUE LTDA. (PISC. LLEUQUE) |
| Punto de descarga: | PUNTO 1 (ESTERO LLEUQUE) |
| Norma de Emisión: | DS.90/00 |
| RPM Vigente: | SISS N°3985 de fecha 29-10-2009 |

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 | 6 | 6 | 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 | 6 | 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 |
|-----------------------------|----------------|---------|-----------------|----------------|-----------------|-------------------|
| PH | unidades de pH | 1436116 | AU | 6 - 8,5 | 7 | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1436116 | AU | 80 | 20 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1436116 | AU | 35 | 5,725 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1436125 | AU | 6 - 8,5 | 7 | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1436125 | AU | 80 | 6 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1436125 | AU | 35 | 7,5 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1436126 | AU | 6 - 8,5 | 7,2 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1436126 | AU | 35 | 6 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1436127 | AU | 6 - 8,5 | 7 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1436127 | AU | 35 | 7,4 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1436128 | AU | 6 - 8,5 | 7,1 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1436128 | AU | 35 | 5,8 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|--------------------------|----------------|---------|----|---------|------|-------------------|
| PH | unidades de pH | 1436129 | AU | 6 - 8,5 | 7,1 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1436129 | AU | 35 | 7,7 | Valor no excedido |
| ACEITES Y GRASAS | mg/l | 1436130 | AU | 20 | <5 | Valor no excedido |
| CLORUROS | mg/l | 1436130 | AU | 400 | 7,28 | Valor no excedido |
| DBO5 | mg/l | 1436130 | AU | 35 | <2 | Valor no excedido |
| FOSFORO | mg/l | 1436130 | AU | 10 | 0,28 | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l | 1436130 | AU | 50 | 0,42 | Valor no excedido |
| PODER ESPUMOGENO | mm | 1436130 | AU | 7 | <1 | Valor no excedido |
| ACEITES Y GRASAS | mg/l | 1436131 | AU | 20 | <5 | Valor no excedido |
| CLORUROS | mg/l | 1436131 | AU | 400 | 19 | Valor no excedido |
| DBO5 | mg/l | 1436131 | AU | 35 | <2 | Valor no excedido |
| FOSFORO | mg/l | 1436131 | AU | 10 | 0,28 | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l | 1436131 | AU | 50 | 0,7 | Valor no excedido |
| PODER ESPUMOGENO | mm | 1436131 | AU | 7 | <1 | 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 | 1436095 | AU | 43200 | 37497,6 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1436096 | AU | 43200 | 38966,4 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1436097 | AU | 43200 | 38966,4 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1436098 | AU | 43200 | 38966,4 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1436099 | AU | 43200 | 38880 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1436100 | AU | 43200 | 33782,4 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1436101 | AU | 43200 | 36201,6 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1436102 | AU | 43200 | 36892,8 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1436103 | AU | 43200 | 34646,4 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1436104 | AU | 43200 | 37152 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1436105 | AU | 43200 | 35337,6 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1436106 | AU | 43200 | 30758,4 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1436107 | AU | 43200 | 34387,2 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1436108 | AU | 43200 | 33004,8 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|------------------------------------|------|---------|----|-------|---------|-------------------|
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1436109 | AU | 43200 | 33264 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1436110 | AU | 43200 | 32400 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1436111 | AU | 43200 | 37065,6 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1436112 | AU | 43200 | 36633,6 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1436113 | AU | 43200 | 36720 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1436114 | AU | 43200 | 40435,2 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1436115 | AU | 43200 | 42249,6 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1436116 | AU | 43200 | 43113,6 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1436117 | AU | 43200 | 39830,4 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1436118 | AU | 43200 | 43113,6 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1436119 | AU | 43200 | 41299,2 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1436120 | AU | 43200 | 38880 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1436121 | AU | 43200 | 36892,8 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1436122 | AU | 43200 | 36720 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1436123 | AU | 43200 | 37843,2 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1436124 | AU | 43200 | 30931,2 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1436125 | AU | 43200 | 26265,6 | Valor no excedido |



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