

Identificación de la Actividad

| | |
|--------------------|--|
| Expediente: | DFZ-2016-5060-X-NE-EI |
| Periodo: | 01-2016 |
| Rut: | 79891160-0 |
| Empresa: | ALIMENTOS MULTIEXPORT LTDA. |
| Establecimiento: | SALMONES MULTIEXPORT S.A (PISC. MOLINO DE ORO) |
| Punto de descarga: | PUNTO 1 (RIO MOLINO DE ORO) |
| Norma de Emisión: | DS.90/00 |
| RPM Vigente: | SISS N°1958 de fecha 02-07-2010 |

Detalle de la Evaluación

| | | | | | |
|-------------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|------------|-----------------------------|
| Control de Plazos | Fecha envío Autocontrol: | 05-02-2016 | Fecha Límite para Envío: | 22-02-2016 | 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 | 24 | 31 | 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 | 24 | 31 | 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 | 1718596 | AU | 6 - 8,5 | 7,3 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1718596 | AU | 35 | 9,5 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1718597 | AU | 6 - 8,5 | 7,4 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1718597 | AU | 35 | 9,8 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1718598 | AU | 6 - 8,5 | 7,5 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1718598 | AU | 35 | 9,6 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1718599 | AU | 6 - 8,5 | 7,4 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1718599 | AU | 35 | 9,3 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1718600 | AU | 6 - 8,5 | 7,1 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1718600 | AU | 35 | 9,3 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1718601 | AU | 6 - 8,5 | 6,9 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1718601 | AU | 35 | 9,4 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1718602 | AU | 6 - 8,5 | 7 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1718602 | AU | 35 | 9,1 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1718603 | AU | 6 - 8,5 | 7,1 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|-----------------------------|----------------|---------|----|---------|------|-------------------|
| TEMPERATURA | °C | 1718603 | AU | 35 | 9 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1718604 | AU | 6 - 8,5 | 7,2 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1718604 | AU | 35 | 8,9 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1718605 | AU | 6 - 8,5 | 7,3 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1718605 | AU | 35 | 8,8 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1718606 | AU | 6 - 8,5 | 7,4 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1718606 | AU | 35 | 8,8 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1718607 | AU | 6 - 8,5 | 7 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1718607 | AU | 35 | 8,7 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1718608 | AU | 6 - 8,5 | 6,9 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1718608 | AU | 35 | 8,9 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1718609 | AU | 6 - 8,5 | 6,8 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1718609 | AU | 35 | 9,1 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1718610 | AU | 6 - 8,5 | 6,9 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1718610 | AU | 35 | 9 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1718611 | AU | 6 - 8,5 | 6,7 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1718611 | AU | 35 | 9,4 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1718612 | AU | 6 - 8,5 | 7 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1718612 | AU | 35 | 9,6 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1718613 | AU | 6 - 8,5 | 7,1 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1718613 | AU | 35 | 9,7 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1718614 | AU | 6 - 8,5 | 7,2 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1718614 | AU | 35 | 9,6 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1718615 | AU | 6 - 8,5 | 7,3 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1718615 | AU | 35 | 9,5 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1718616 | AU | 6 - 8,5 | 7,4 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1718616 | AU | 35 | 9,9 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1718617 | AU | 6 - 8,5 | 7,1 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1718617 | AU | 35 | 10 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1718618 | AU | 6 - 8,5 | 7,1 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1718618 | AU | 35 | 10,1 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1718619 | AU | 6 - 8,5 | 7,1 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1718619 | AU | 35 | 9,8 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1718620 | AU | 6 - 8,5 | 7 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1718620 | AU | 35 | 9,7 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1718621 | AU | 6 - 8,5 | 7,2 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1718621 | AU | 35 | 9,6 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1718622 | AU | 6 - 8,5 | 7,3 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1718622 | AU | 35 | 10,1 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1718623 | AU | 6 - 8,5 | 7,1 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1718623 | AU | 35 | 10 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1718624 | AU | 6 - 8,5 | 7,2 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1718624 | AU | 35 | 9,8 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1718625 | AU | 6 - 8,5 | 7 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1718625 | AU | 35 | 9,7 | Valor no excedido |
| PH | unidades de pH | 1718626 | AU | 6 - 8,5 | 6,9 | Valor no excedido |
| TEMPERATURA | °C | 1718626 | AU | 35 | 9,6 | Valor no excedido |
| ACEITES Y GRASAS | mg/l | 1718627 | AU | 20 | <5 | Valor no excedido |
| CLORUROS | mg/l | 1718627 | AU | 400 | <3 | Valor no excedido |
| DBO5 | mg/l | 1718627 | AU | 35 | 3 | Valor no excedido |
| FOSFORO | mg/l | 1718627 | AU | 10 | <0,2 | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l | 1718627 | AU | 50 | 3,75 | Valor no excedido |
| PODER ESPUMOGENO | mm | 1718627 | AU | 7 | <2 | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1718627 | AU | 80 | <5 | Valor no excedido |
| ACEITES Y GRASAS | mg/l | 1718628 | AU | 20 | <5 | Valor no excedido |
| CLORUROS | mg/l | 1718628 | AU | 400 | 3,11 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|-----------------------------------|------|---------|----|----|------|-------------------|
| DBO5 | mg/l | 1718628 | AU | 35 | <2 | Valor no excedido |
| FOSFORO | mg/l | 1718628 | AU | 10 | 3,5 | Valor no excedido |
| NITROGENO TOTAL KJELDAHL | mg/l | 1718628 | AU | 50 | 1,24 | Valor no excedido |
| PODER ESPUMOGENO | mm | 1718628 | AU | 7 | <2 | Valor no excedido |
| SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES | mg/l | 1718628 | 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/d | 1718596 | AU | 43200 | 18336 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1718597 | AU | 43200 | 17779 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1718598 | AU | 43200 | 17815 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1718599 | AU | 43200 | 16180 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1718600 | AU | 43200 | 14621 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1718601 | AU | 43200 | 14031 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1718602 | AU | 43200 | 18698 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1718603 | AU | 43200 | 17580 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1718604 | AU | 43200 | 19331 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1718605 | AU | 43200 | 18188 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1718606 | AU | 43200 | 18856 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1718607 | AU | 43200 | 18267 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1718608 | AU | 43200 | 18459 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1718609 | AU | 43200 | 16732 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1718610 | AU | 43200 | 12639 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1718611 | AU | 43200 | 16617 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1718612 | AU | 43200 | 14799 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1718613 | AU | 43200 | 16193 | Valor no excedido |

| | | | | | | |
|------------------------------------|------|---------|----|-------|-------|-------------------|
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1718614 | AU | 43200 | 17777 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1718615 | AU | 43200 | 16600 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1718616 | AU | 43200 | 15944 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1718617 | AU | 43200 | 15421 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1718618 | AU | 43200 | 15262 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1718619 | AU | 43200 | 13992 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1718620 | AU | 43200 | 13916 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1718621 | AU | 43200 | 13994 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1718622 | AU | 43200 | 17963 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1718623 | AU | 43200 | 17170 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1718624 | AU | 43200 | 16378 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1718625 | AU | 43200 | 15570 | Valor no excedido |
| CAUDAL (VOLUMEN DE DESCARGA) | m3/d | 1718626 | AU | 43200 | 17532 | Valor no excedido |



Este documento fue creado por VERÓNICA GONZÁLEZ DELFÍN en el Sistema de Fiscalización de la Superintendencia del Medio Ambiente el dia 31-12-2016