

## INFORMACIÓN PÚBLICA COOKE AQUACULTURE CHILE S.A.

Para dar cumplimiento a lo exigido en el estándar ASC (Aquaculture Stewardship Council) en el marco del proceso de certificación del centro Erasmo 07 (110955) (Agosto 2024- Julio 2025) con producción de Salmon del Atlántico (*Salmo salar*) ubicado en la región de Aysén, sector Fiordo Cupquelan, Cooke Aquaculture Chile S.A. mantiene información de conocimiento público de este sitio.

La Información relevante de este sitio es:

- A. Número máximo de incidentes letales del centro de cultivo.
- B. Perdidas inexplicadas (escapes de peces).
- C. Monitoreo de cargas parasitarias (*Caligus*).
- D. Número de WNMT.
- E. Límites máximos residuales de productos farmacéuticos, contaminantes, sustancias prohibidas y no autorizadas por mercado de destino.

### A.- Número máximo de Incidentes letales del centro de Cultivo

No han ocurrido incidentes letales de aves y mamíferos al 04-03-2025

### B.- Pérdidas Inexplicadas

| Centro Erasmo 07 | Nº Peces Sembrados | Nº Cosecha | Nº Peces Mortalidad | Escapes registrados | EUL (Perdidas Inexplicables estimadas) |
|------------------|--------------------|------------|---------------------|---------------------|--|
| YC 2024          | 752.000            | 0          | 0                   | 0                   | 0                                      |

El cálculo se publicará una vez finalizado el ciclo productivo actual.

Al 04-03-2025 no se han registrado escapes de peces.

### C.- Monitoreo Cargas Parasitarias

| Año  | Promedio <i>Caligus</i> por Semana |           |                 |                  |
|------|------------------------------------|-----------|-----------------|------------------|
|      | Semana                             | Juveniles | Adultos Móviles | Hembras Ovíferas |
| 2024 | 37                                 | 3,93      | 2,38            | 0,17             |
|      | 38                                 | 3,82      | 2,52            | 0,65             |
|      | 39                                 | 1,72      | 2,38            | 0,37             |
|      | 40                                 | 2,22      | 3,28            | 1,03             |
|      | 41                                 | 1,33      | 1,8             | 1,13             |
|      | 42                                 | 0,3       | 1,72            | 1,63             |
|      | 43                                 | 0,32      | 2,17            | 2,08             |
|      | 44                                 | 0,02      | 1,48            | 1,93             |
|      | 45                                 | 0,13      | 1,13            | 2,5              |
|      | 46                                 | 0,2       | 0,77            | 2,78             |
|      | 47                                 | 0,18      | 1,15            | 2,33             |
|      | 48                                 | 0,52      | 2,05            | 2,23             |
|      | 49                                 | 0,4       | 2,95            | 1,93             |
|      | 50                                 | 0,28      | 1,2             | 2,73             |
| 51   | 0,3                                | 1,32      | 2,03            |                  |
| 52   | 0,27                               | 1,75      | 2,12            |                  |

| Promedio <i>Caligus</i> por Semana |        |           |                 |                  |
|------------------------------------|--------|-----------|-----------------|------------------|
| Año                                | Semana | Juveniles | Adultos Móviles | Hembras Ovíferas |
| 2025                               | 1      | 0,23      | 1,98            | 2,53             |
|                                    | 2      | 0,8       | 1,82            | 1,73             |
|                                    | 3      | 1,02      | 1,6             | 1,67             |
|                                    | 4      | 1,03      | 1,42            | 1,53             |
|                                    | 5      | 0,15      | 2,08            | 2,27             |
|                                    | 6      | 1,02      | 2,38            | 2,27             |
|                                    | 7      | 1,03      | 2,63            | 2,1              |
|                                    | 8      | 0,58      | 1,87            | 1,98             |
|                                    | 9      | 0,52      | 1,65            | 1                |

Fuente SIFA Sernapesca.

#### D.- Número de WNMT

WNMT = 2 al 04-03-2025.

**E.- Límites máximos residuales de productos farmacéuticos, contaminantes, sustancias prohibidas y no autorizadas por mercado de destino**

Tabla LMR PRODUCTOS FARMACÉUTICOS\*

| Producto Farmacéutico  | Chile **<br>(µg/kg)                    | Unión Europea<br>(µg/kg) | Japón<br>(µg/kg) | Unión Económica Euroasiática<br>(µg/kg) | China<br>(µg/kg) | Corea del sur<br>(µg/kg) |
|--|--|--------------------------|------------------|---|------------------|--------------------------|
| Acido oxolinico  | 100                                    | 100                      | 100              | 100                                     | 300              | 100                      |
| Amoxicilina  | 50                                     | 50                       | 50               | 50                                      | 50               | 50                       |
| Ampicilina   | 50                                     | 50                       | 50               | 50                                      | 50               | 50                       |
| Bencilpenicilina   | 50                                     | 50                       | -                | 50                                      | 50               | -                        |
| Benzoato de Emamectina   | 100                                    | 100                      | 100              | -                                       | -                | -                        |
| Cipermetrina   | 50                                     | 50                       | 30               | 1,5                                     | -                | -                        |
| Colistina  | 150                                    | 150                      | -                | 150                                     | -                | 150                      |
| Danofloxacino  | -                                      | 100                      | -                | 100                                     | 100              | -                        |
| Deltametrina   | 30                                     | 10                       | 30               | -                                       | 30               | -                        |
| Diflubenzurón  | 1.000                                  | 1.000                    | 1.000            | -                                       | -                | -                        |
| Doxiciclina  | -                                      | 100                      | -                | -                                       | -                | 50                       |
| Eritromicina   | 200                                    | 200                      | 200              | 200                                     | 200              | 200                      |
| Espectinomocina  | -                                      | 300                      | -                | 300                                     | -                | -                        |
| Espiramicina   | -                                      | -                        | 200              | -                                       | -                | -                        |
| Flavofosfolipol  | -                                      | -                        | -                | 700                                     | -                | -                        |
| Florfenicol (Suma de Florfenicol y Florfenicol-amina)                              | 1.000                                  | 1.000                    | 1.000            | 1.000                                   | 1.000            | 200                      |
| Flumequina   | 500 (trucha)<br>600 (otros salmónidos) | 600                      | 600              | 600                                     | 500              | 500                      |
| Fluoroquinolonas   |  |                          |                  |   |                  |                          |
| - Suma de Ciprofloxacino y Enrofloxacino   | -                                      | 100                      | -                | -                                       | 100              | 100                      |
| - Suma de Ciprofloxacino, enrofloxacino, Ofloxacino y norfloxacino                 | -                                      | -                        | -                | 100                                     | -                | -                        |
| - Norfloxacino, Ofloxacino y pefloxacino   | -                                      | -                        | -                | -                                       | -                | Ausencia                 |
| Hexaflumurón   | 500                                    | 500                      | -                | -                                       | -                | -                        |
| Lincomicina  | -                                      | 100                      | -                | 100                                     | -                | 100                      |
| Lufenurón  | 1.350                                  | 1.350                    | 1.350            | -                                       | -                | -                        |
| Neomicina  | -                                      | 500                      | 500              | 500                                     | -                | 500                      |
| Sulfonamidas   | 100                                    | 100                      | 100              | 100                                     | 100              | 100                      |
| Teflubenzurón  | 500                                    | 500                      | 400              | -                                       | -                | -                        |
| Tetraciclinas  |  |                          |                  |   |                  |                          |
| - Oxitetraciclina  | 200                                    | -                        | 200              | -                                       | -                | -                        |
| - Suma de Clortetraciclina y su 4-epimero  | -                                      | 100                      | -                | -                                       | -                | 100                      |
| - Suma de Oxitetraciclina y su 4-epimero   | -                                      | 100                      | -                | -                                       | -                | 100                      |
| - Suma de tetraciclina y su 4-epimero  | -                                      | 100                      | -                | -                                       | -                | 100                      |
| - Suma de Clortetraciclina, Oxitetraciclina, Tetraciclina y respectivos 4-epimeros | -                                      | -                        | -                | 10                                      | 200              | -                        |
| Tiamulina  | -                                      | -                        | -                | -                                       | -                | 100                      |
| Tilmicosina  | -                                      | 50                       | -                | 50                                      | -                | -                        |
| Tilosina   | -                                      | 100                      | -                | 100                                     | -                | -                        |
| Trimetoprim  | -                                      | 50                       | 80               | 50                                      | 50               | 50                       |

\*Los límites máximos residuales señalados son extensivos a todos aquellos mercados que se acojan a los requisitos del mercado que los establece.

\*\*El cumplimiento de los LMR del Reglamento Sanitario de los Alimentos del Ministerio de Salud es requisito para acceder a la obtención del "Certificado Sanitario para Productos de la Pesca y Acuicultura"

**Tabla LMR SUSTANCIAS PROHIBIDAS Y SUSTANCIAS NO AUTORIZADAS**

|                                  |                        |          |
|----------------------------------|------------------------|----------|
| <b>SUSTANCIAS PROHIBIDAS</b>     | <b>ANFENICOLES</b>     |          |
|                                  | Cloranfenicol          | Ausencia |
|                                  | <b>ESTEROIDES</b>      |          |
|                                  | 17-β-estradiol*        | Ausencia |
|                                  | <b>ESTILBENOS</b>      |          |
|                                  | DEE                    | Ausencia |
|                                  | HEX                    | Ausencia |
|                                  | DEN                    | Ausencia |
|                                  | <b>NITROFURANOS</b>    |          |
|                                  | AMOZ                   | Ausencia |
|                                  | AOZ                    | Ausencia |
|                                  | SEM                    | Ausencia |
|                                  | AHD                    | Ausencia |
|                                  | <b>NITROIMIDAZOLES</b> |          |
|                                  | Dimetridazol           | Ausencia |
|                                  | Ipronidazol            | Ausencia |
| Metronidazol                     | Ausencia               |          |
| Ronidazol                        | Ausencia               |          |
| <b>SUSTANCIAS NO AUTORIZADAS</b> | <b>COLORANTES</b>      |          |
|                                  | Cristal Violeta        | Ausencia |
|                                  | Leuco Cristal Violeta  | Ausencia |
|                                  | Verde Malaquita        | Ausencia |
|                                  | Leuco Verde Malaquita  | Ausencia |

\*Según oficio ORD.N° DN-01167/2024 (M.15.03.24)

**Tabla LMR PLAGUICIDAS Y CONTAMINANTES**(M.11.01.24)

|                      |                                  |          |
|----------------------|----------------------------------|----------|
| <b>PLAGUICIDAS</b>   | <b>ORGANOCOLORADOS</b>           |          |
|                      | Aldrin                           | Ausencia |
|                      | DDE                              | Ausencia |
|                      | Heptacoloro epóxido              | Ausencia |
|                      | TDE (4,4 DDD)                    | Ausencia |
|                      | Clordano                         | Ausencia |
|                      | DDT                              | Ausencia |
|                      | Dieldrin                         | Ausencia |
|                      | Heptacoloro                      | Ausencia |
|                      | HCH (α, β, γ)                    | Ausencia |
|                      | Mirex                            | Ausencia |
|                      | <b>HERBICIDA FENOXI</b>          |          |
|                      | 2,4 D (2,4 Diclorofenoxiacético) | Ausencia |
|                      | <b>ORGANOFOSFORADOS</b>          |          |
| Diclorvos            | Ausencia                         |          |
| <b>BIPIRIDINAS</b>   |                                  |          |
|                      | Diquat                           | Ausencia |
| <b>CONTAMINANTES</b> | <b>MICOTOXINAS</b>               |          |
|                      | Aflatoxinas ( B1, G1, B2, G2)    | Ausencia |
|                      | Ocratoxina A                     | Ausencia |

Fuente: [MANUAL DE SISTEMA DE CONTROL DE INOCUIDAD Y CERTIFICACIÓN SANITARIA DE PRODUCTOS PESQUEROS Y ACUÍCOLAS DE EXPORTACIÓN SEPTIEMBRE 2024 \(sernapesca.cl\)](#).