

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 Mentirosa 02 (110296) (ciclo Febrero 2024- Enero 2025) con producción de Salmon del Atlántico (*Salmo salar*) ubicado en la región de Aysén, sector Fiordo Cupuelan, 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 29-08-2024.

B.- Pérdidas Inexplicadas

| Centro Mentirosa 02 | N° Peces Sembrados | N° Cosecha | N° Peces Mortalidad | Escapes registrados | EUL (Perdidas Inexplicables estimadas) |
|---------------------|--------------------|------------|---------------------|---------------------|--|
| YC 2024 | 474.716 | 0 | 0 | 0 | 0 |

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

Al 29-08-2024 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 | 13 | 0,23 | 0,08 | 0 |
| | 14 | 0,27 | 0,1 | 0 |
| | 15 | 0,28 | 0,13 | 0,03 |
| | 16 | 0,22 | 0,37 | 0,1 |
| | 17 | 0,45 | 0,45 | 0,27 |
| | 18 | 0,55 | 0,6 | 0,52 |
| | 19 | 0,57 | 1,02 | 0,75 |
| | 20 | 0,63 | 0,22 | 0,3 |
| | 21 | 0,7 | 0,42 | 0,45 |
| | 22 | 1,03 | 0,97 | 0,82 |
| | 23 | 1,58 | 2,6 | 2,13 |
| | 24 | 2,23 | 2,7 | 2,2 |
| | 25 | 2,22 | 3,13 | 2,42 |
| | 26 | 2,25 | 2,68 | 2,17 |
| | 27 | 1,33 | 1,33 | 1,17 |
| | 28 | 1,62 | 2,43 | 2,2 |
| 29 | 1,1 | 1,35 | 2,28 | |
| 30 | 1,27 | 1,25 | 2,02 | |
| 31 | 0,93 | 1,35 | 1,45 | |
| 32 | 0,48 | 0,93 | 1,38 | |

| | | | |
|----|------|------|------|
| 33 | 0,52 | 0,77 | 1,02 |
| 34 | 1 | 0,55 | 1,4 |

Fuente SIFA Sernapesca.

D.- Número de WNMT

WNMT = 2 al 29-08-2024, el centro realizó tratamiento antiparasitario.

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

Tabla LMR PRODUCTOS FARMACÉUTICOS*

| Producto Farmacéutico | Chile ** (µg/kg) | Union Europea (µg/kg) | Japon (µg/kg) | Union Económica Euroasiática (µg/kg) | China (µg/kg) | Corea del sur (µg/kg) |
|--|---|--------------------------|------------------|--|------------------|-----------------------------|
| Ácido oxalímico | 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 | - |
| Diflubenzuron | 1.000 | 1.000 | 1.000 | - | - | - |
| Doxiciclina | - | 100 | - | - | - | 50 |
| Eritromicina | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 |
| Espectinomina | - | 300 | - | 300 | - | - |
| Espiramicina | - | - | 200 | - | - | - |
| Flavofosfolipol | - | - | - | 700 | - | - |
| Fiorfenicol (Suma de Fiorfenicol y Fiorfenicol-amina) | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 1.000 | 200 |
| Flumequinolona | 500 (trucha) 600 (otros salmonidos) | 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 |
| Hexaflumuron | 500 | 500 | - | - | - | - |
| Lincomicina | - | 100 | - | 100 | - | 100 |
| Lufenuron | 1.350 | 1.350 | 1.350 | - | - | - |
| Neomicina | - | 500 | 500 | 500 | - | 500 |
| Sulfonamidas | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| Teflubenzuron | 500 | 500 | 400 | - | - | - |
| Tetraciclinas | | | | | | |
| - Oxitetraciclina | 200 | - | 200 | - | - | - |
| - Suma de Clortetraciclina y su 4- epímero | - | 100 | - | - | - | 100 |
| - Suma de Oxitetraciclina y su 4- epímero | - | 100 | - | - | - | 100 |
| - Suma de tetraciclina y su 4- epímero | - | 100 | - | - | - | 100 |
| - Suma de Clortetraciclina, Oxitetraciclina, Tetraciclina y respectivos 4-epímeros | - | - | - | 10 | 200 | - |
| Tiamulina | - | - | - | - | - | 100 |
| Tilmicosina | - | 50 | - | 50 | - | - |
| Tilosina | - | 100 | - | 100 | - | - |
| Trimetoprim | - | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 |

*Los límites máximos residuales señalados son extensivos a todos aquellos mercados que se ajustan 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

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

Tabla LMR PLAGUICIDAS Y CONTAMINANTES (M11.01.24)

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

Fuente: [Manual de Inocuidad y Certificación, Junio 2024](#)