

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 04 (110341) (Ciclo Abril 2024 – Abril 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. Pérdidas 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 08-10-2024

B Pérdidas Inexplicadas

| Centro Erasmo 04 | N° Peces Sembrados | N° Cosecha | N° Peces Mortalidad | Escapes registrados | EUL (Pérdidas Inexplicables estimadas) |
|------------------|--------------------|------------|---------------------|---------------------|--|
| YC 2024 | 908.000 | 0 | 0 | 0 | 0 |

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

Al 08-10-2024 no se han registrado escapes de peces.

C.- Monitoreo Cargas Parasitarias

| Año | Semana | Promedio <i>Caligus</i> por Semana | | |
|------|--------|------------------------------------|-----------------|------------------|
| | | Juveniles | Adultos Móviles | Hembras Ovigeras |
| 2024 | 20 | 0,17 | 0,08 | 0 |
| | 21 | 0,13 | 0,1 | 0 |
| | 22 | 0,23 | 0,48 | 0,02 |
| | 23 | 0,15 | 0,48 | 0,05 |
| | 24 | 0,82 | 0,68 | 0,68 |
| | 25 | 0,53 | 0,87 | 0,47 |
| | 26 | 0,75 | 1,18 | 0,77 |
| | 27 | 0,58 | 2,02 | 1,42 |
| | 28 | 1,93 | 2,38 | 1,5 |
| | 29 | 1,17 | 2,5 | 1,72 |
| | 30 | 2,05 | 2,1 | 1,87 |
| | 31 | 1,17 | 2,52 | 2,08 |
| | 32 | 0,6 | 0,92 | 1,12 |
| | 33 | 0,93 | 2,1 | 1,98 |
| | 34 | 2,48 | 2,1 | 2,77 |
| | 35 | 1,38 | 1,93 | 1,65 |
| 36 | 1,45 | 1,95 | 1,95 | |

| Año | Promedio Caligus por Semana | | | |
|------|-----------------------------|-----------|-----------------|------------------|
| | Semana | Juveniles | Adultos Móviles | Hembras Ovíferas |
| 2024 | 37 | 0,63 | 1,73 | 0,9 |
| | 38 | 0,52 | 1,18 | 1,62 |
| | 39 | 0,7 | 1,53 | 1,47 |
| | 40 | 0,88 | 1,5 | 1,28 |

Fuente SIFA Sernapesca

D.- Número de WNMT

WNMT = 2 al 08-10-2024.

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) | Unión Europea (µg/kg) | Japón (µg/kg) | Unión Económica Euroasiática (µg/kg) | China (µg/kg) | Corea del sur (µg/kg) |
|--|--|--------------------------|------------------|---|------------------|--------------------------|
| Ácido oxolínico | 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 |
| Espectinomicina | - | 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) 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

| | | |
|----------------------------------|-------------------------|----------|
| SUSTANCIAS PROHIBIDAS | ANFENICOLES | |
| | Cloranfenicol | Ausencia |
| | ESTEROIDES | |
| | 17- β -estradiol* | Ausencia |
| | ESTILBENOS | |
| | DEE | Ausencia |
| | HEX | Ausencia |
| | DEN | Ausencia |
| | NITROFURANOS | |
| | AMAZ | 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 |

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

Tabla LMR PLAGUICIDAS Y CONTAMINANTES(M.11.01.24)

| | | |
|----------------------|---------------------------------------|----------|
| PLAGUICIDAS | ORGANOCOLORADOS | |
| | Aldrín | Ausencia |
| | DDE | Ausencia |
| | Heptacolor epóxido | Ausencia |
| | TDE (4,4 DDD) | Ausencia |
| | Clordano | Ausencia |
| | DDT | Ausencia |
| | Dieldrín | Ausencia |
| | Heptacolor | Ausencia |
| | HCH (α , β , γ) | Ausencia |
| | Mirex | Ausencia |
| | HERBICIDA FENOXI | |
| | 2,4 D (2,4 Diclorofenoxiacético) | Ausencia |
| | ORGANOFOSFORADOS | |
| Diclorvos | Ausencia | |
| CONTAMINANTES | BIPIRIDINAS | |
| | Diquat | Ausencia |
| | MICOTOXINAS | |
| | 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 \(sernapesca.cl\)](#).