

## 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 08-10-2024.

### 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 08-10-2024 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	

Año	Promedio <i>Caligus</i> por Semana			
	Semana	Juveniles	Adultos Móviles	Hembras Ovíferas
	33	0,52	0,77	1,02
	34	1	0,55	1,4
	35	1,65	1,2	1,82
	36	2	0,63	0,43
	37	2,92	1,57	0,98
	38	6,65	2,68	1,27
	39	6,85	2,78	1,37
	40	6,95	2,82	1,68

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)
Acido 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
Espectinomomicina	-	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
<b>Fluoroquinolonas</b>						
- 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	-	-	-
<b>Tetraciclinas</b>						
- 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- $\beta$ -estradiol*	Ausencia
	<b>ESTILBENOS</b>	
	DEE	Ausencia
	HEX	Ausencia
	DEN	Ausencia
	<b>NITROFURANOS</b>	
	AMAZ	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>	
	Aldrín	Ausencia
	DDE	Ausencia
	Heptacloro epóxido	Ausencia
	TDE (4,4 DDD)	Ausencia
	Clordano	Ausencia
	DDT	Ausencia
	Dieldrín	Ausencia
	Heptacloro	Ausencia
	HCH ( $\alpha$ , $\beta$ , $\gamma$ )	Ausencia
	Mirex	Ausencia
	<b>HERBICIDA FENOXI</b>	
	2,4 D (2,4 Diclorofenoxiacético)	Ausencia
<b>ORGANOFOSFORADOS</b>		
Diclorvos	Ausencia	
<b>CONTAMINANTES</b>	<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 \(sernapesca.cl\)](#).