

## 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 03 (110339) (ciclo Junio 2024 – Junio 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. 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 29-04-2025.

### B.- Pérdidas Inexplicadas

Centro Erasmo 03	Nº Peces Sembrados	Nº Cosecha	Nº Peces Mortalidad	Escapes registrados	EUL (Pérdidas Inexplicables estimadas)
YC 2024	836.416	0	0	0	0

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

Al 29-04-2025 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	31	1,47	0,9	0
	32	2,5	2,03	0,17
	33	2,98	0,97	0,65
	34	4,85	3,38	1,35
	35	4,73	4,58	1,57
	36	4,53	4,58	1,9
	37	4,03	3,47	2,4
	38	4,58	4,97	2,67
	39	4,78	4,92	2,72
	40	1,15	3,13	2,1
	41	0,25	3,87	2,75
	42	0,42	1,52	1,95
	43	0,25	1,1	2,37
	44	0,37	1,23	1,65
	45	0,15	0,27	1,12
	46	0,18	0,45	0,5
	47	0,25	0,63	0,67
	48	0,37	0,75	0,72
	49	0,5	1,3	0,75
	50	0,62	0,83	0,72
51	0,55	0,87	0,73	
52	0,4	0,73	0,77	

Año	Promedio <i>Caligus</i> por Semana			
	Semana	Juveniles	Adultos Móviles	Hembras Ovíferas
2025	1	0,37	0,7	0,58
	2	0,47	0,8	0,95
	3	0,8	0,65	1,23
	4	0,52	0,88	0,58
	5	0,9	1,97	1,77
	6	0,22	1,27	1,32
	7	0,6	1,4	1,97
	8	0,8	1,5	2,03
	9	0,18	0,32	0,02
	10	1,03	0,62	0,47
	11	0,98	0,77	0,62
	12	0,47	1,03	0,8
	13	1,6	1,4	1,07
	14	0,83	0,68	0,4
	15	0,7	0,73	0,58
	16	0,78	0,92	0,78
	17	0,53	0,82	0,92

Fuente SIFA Sernapesca.

**D.- Número de WNMT**

WNMT = 2 al 29-04-2025

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

Tabla LMR PRODUCTOS FARMACÉUTICOS\*

Producto Farmacéutico	Chile ** (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**

<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

\*Segun 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
	Heptacolor epoxido	Ausencia
	TDE (4,4 DDD)	Ausencia
	Clordano	Ausencia
	DDT	Ausencia
	Dieldrin	Ausencia
	Heptacolor	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>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 MARZO 2025 \(sernapesca.cl\)](#).