

**Listado de Laboratorios Autorizados para Realizar Análisis Especiales en
Productos Destinados a Consumo Humano para la Unión Económica
Euroasiática**

Técnicas microbiológicas:

Producto	Determinación microbiológica	Método/Norma	Laboratorio	
Productos Pesqueros (no incluye aceite de pescado)	Coliformes totales	GOST 52816- 2007	Laboratorio de Verificación SERNAPESCA	ASISTEC, Pontificia Universidad Católica de Valparaíso
				UACH, Laboratorio de Alimentos, Universidad Austral de Chile
				CSLAB, Centro de Servicios de Análisis de Laboratorio SPA
				LIA, Facultad de Ciencias Veterinarias y Pecuarias de la Universidad de Chile
			Laboratorio de Servicio	Laboratorio SGS, Puerto Varas
				Laboratorio LABSER, sede Puerto Montt
				Laboratorio Aquagestión S.A.
				Laboratorio 5M
				GCL Eurofins Chile, sede Talcahuano
				Silob Chile, sede Valparaíso
				Cesmec, sede Santiago
				Cesmec, sede Concepción
				Laboratorio Salmones Multiexport

Producto	Determinación microbiológica	Método/Norma	Laboratorio	
	<p data-bbox="441 376 677 475">Recuento de Aerobios Mesófilos (RAM)</p>	<p data-bbox="690 376 904 438">GOST 10444.15-94</p>	<p data-bbox="917 376 1097 475">Laboratorio de Verificación SERNAPESCA</p>	<p data-bbox="1140 309 1382 346">CERMAQ Chile S.A.</p> <p data-bbox="1140 376 1393 475">ASISTEC, Pontificia Universidad Católica de Valparaíso</p> <p data-bbox="1140 505 1382 637">UACH, Laboratorio de Alimentos, Universidad Austral de Chile</p> <p data-bbox="1140 667 1393 767">CSLAB, Centro de Servicios de Análisis de Laboratorio SPA</p> <p data-bbox="1140 797 1398 929">LIA, Facultad de Ciencias Veterinarias y Pecuarias de la Universidad de Chile</p>
			<p data-bbox="917 956 1097 1021">Laboratorio de Servicio</p>	<p data-bbox="1140 956 1349 1021">Laboratorio SGS, Puerto Varas</p> <p data-bbox="1140 1051 1393 1116">Laboratorio LABSER, sede Pto. Montt</p> <p data-bbox="1140 1146 1349 1211">Laboratorio Aquagestión S.A.</p> <p data-bbox="1140 1241 1325 1278">Laboratorio 5M</p> <p data-bbox="1140 1308 1377 1373">GCL Eurofins Chile, sede Talcahuano</p> <p data-bbox="1140 1402 1349 1467">Silob Chile, sede Valparaíso</p> <p data-bbox="1140 1497 1312 1562">Cesmec, sede Santiago</p> <p data-bbox="1140 1592 1312 1657">Cesmec, sede Concepción</p> <p data-bbox="1140 1687 1284 1786">Laboratorio Salmones Multiexport</p> <p data-bbox="1140 1816 1377 1854">CERMAQ Chile S.A.</p>
	<p data-bbox="441 1873 630 1973">Detección de <i>Staphylococcus Aureus</i></p>	<p data-bbox="690 1873 818 1938">ISO 6888-3:2003</p> <p data-bbox="690 1968 857 2033">GOST 31746-2012</p>	<p data-bbox="917 1873 1097 1973">Laboratorio de Verificación SERNAPESCA</p>	<p data-bbox="1140 1873 1393 1973">ASISTEC, Pontificia Universidad Católica de Valparaíso</p> <p data-bbox="1140 2003 1382 2135">UACH, Laboratorio de Alimentos, Universidad Austral de Chile</p>



Producto	Determinación microbiológica	Método/Norma	Laboratorio	
				CSLAB, Centro de Servicios de Análisis de Laboratorio SPA
				LIA, Facultad de Ciencias Veterinarias y Pecuarias de la Universidad de Chile
			Laboratorio de Servicio	Laboratorio SGS, Puerto Varas
				Laboratorio LABSER, sede Pto. Montt
				Silob laboratorio Puerto Montt (Silob Chile) Ltda.
				Laboratorio Alimentos Multiexport S.A.
				Laboratorio Aquagestión S.A.

Técnicas químicas:

Producto	Determinación química	Método/Norma	Laboratorio	
Peces de cultivo	Determinación de tetraciclinas (Tetraciclina, 4-epi-Tetraciclina, Clortetraciclina, 4-epi- Clortetraciclina, Oxitetraciclina, 4-epi- Oxitetraciclina y Doxiciclina)	Cromatografía líquida acoplada a detector de masas en tándem (LC-MS/MS)	Laboratorio de Verificación SERNAPESCA	Farmavet
	Determinación de tetraciclinas (Tetraciclina, 4-epi-Tetraciclina, Clortetraciclina, 4-epi- Clortetraciclina, Oxitetraciclina y 4-epi- Oxitetraciclina)	Cromatografía líquida acoplada a detector de masas en tándem (LC-MS/MS)	Laboratorio de Servicio	SGS Santiago
				Viamed
				Laboratorio Aquagestión S.A.



Producto	Determinación química	Método/Norma	Laboratorio	
	Determinación de Aminoglicósidos (Neomicina y Espectomicina)	Cromatografía líquida con detector de masas en tándem (LC-MS/MS)	Laboratorio de Verificación SERNAPESCA	Farmavet
	Determinación de Quinolonas (Ciprofloxacino, Pefloxacino, Enrofloxacino, Ofloxacino, Norfloxacino, Danofloxacino, Ácido Oxolínico, Flumequina)	Cromatografía líquida con detector de masas en tándem (LC-MS/MS)	Laboratorio de Verificación SERNAPESCA	Farmavet
	Cipermetrina	Cromatografía gaseosa con detector de masas en tándem (GC-MS/MS)	Laboratorio de Verificación SERNAPESCA	Farmavet
			Laboratorio de Servicio	SGS Santiago
	Determinación de Tilosina y Tilmicosina	Cromatografía líquida con detector de masas en tándem (LC-MS/MS)	Laboratorio de Verificación SERNAPESCA	Farmavet
	Colistina	Cromatografía líquida con detector de masas en tándem (LC-MS/MS)	Laboratorio de Verificación SERNAPESCA	Farmavet
	Lincomicina	Cromatografía líquida de alta resolución con detector de arreglo de diodos (HPLC-DAD)	Laboratorio de Verificación SERNAPESCA	Farmavet
Productos Pesqueros, Harina de pescado y Aceite de pescado	Determinación de Dioxinas (PCDD/PCDF) y PCBs similares a las dioxinas	Cromatografía gaseosa de alta resolución con detector de masas de alta resolución (HRGC/HRMS)	Laboratorio de Verificación SERNAPESCA	Farmavet
Productos pesqueros (no incluye aceite de pescado)	Determinación de Nitrosaminas (N-Dietilnitrosamina-NDEA y N-Dimetilnitrosamina-NDMA)	Cromatografía líquida de alta resolución con detector de masas en tándem (HPLC-MS/MS)	Laboratorio de Verificación SERNAPESCA	Farmavet

Versión 20.09.2017

