

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN DE LABORATORIOS DE ENSAYO

**UNIVERSIDAD SAN IGNACIO DE
LOYOLA S.R.L.(USIL) - Instituto
de Ciencias de los Alimentos y
Nutrición (ICAN)**

Ubicado en : Av. Paul Poblet Lind, Fundo La Carolina, Sección B, Parcela 1, distrito de Pachacamac, provincia y departamento de Lima.

Proceso : Acreditación

Expediente N° : 359-2024-DA-E

Informe Ejecutivo N° : 0160-2025-DA

Vigencia de la Acreditación : 2025-04-22 al 2028-04-21

Acreditado con la Norma : NTP-ISO/IEC 17025:2017

Código de Registro : LE – 262

Fecha de Actualización : 2025-06-06¹

Laboratorio : CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN MICROBIOLOGÍA DE LOS ALIMENTOS (CIMA) - INSTITUTO DE CIENCIAS DE LOS ALIMENTOS Y NUTRICIÓN (ICAN)

Campo de Prueba : BIOLÓGICAS

N°	Tipo Ensayo	Norma Referencia	Año	Título
1	DETECCIÓN DE SALMONELLA	ISO 6579-1:2017/Amd 1:2020 (excepto 9.3.3 , 9.4.3 y anexo D)	2017	Microbiology of the food chain -- Horizontal method for the detection, enumeration and serotyping of Salmonella -- Part 1: Detection of Salmonella spp./Amendment 1: Broader range of incubation temperatures, amendment to the status of Annex D, and correction of the composition of MSRV and SC
Producto(s):				ARÁNDANOS Y ESPARRAGOS VERDES FRESCOS
				ARÁNDANOS Y ESPARRAGOS VERDES FRESCOS SEMIPROCESADOS
				CHOCOLATE
				HARINA DE YUCA
				HOJUELAS DE AVENA

¹ Es responsabilidad del laboratorio la revisión del presente alcance. En caso existan observaciones a dicho alcance, el laboratorio deberá informarlo al INACAL, con el debido sustento, en un plazo no mayor a 05 días útiles (contados a partir de recibido el presente documento), cumplido éste plazo no se aceptarán observaciones.

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN DE LABORATORIOS DE ENSAYO

2	ENUMERACIÓN DE ESCHERICHIA COLI	ISO 16649-2:2001	2001	Microbiology of food and animal feeding stuffs - Horizontal methods for the enumeration of glucuronidase-positive Escherichia coli - Part 2: Colony-count technique at 44 °C using 5-bromo-4-chloro-3-indolyl-B-D-glucuronide
Producto(s):				ARÁNDANOS Y ESPARRAGOS VERDES FRESCOS
				ARÁNDANOS Y ESPARRAGOS VERDES FRESCOS SEMIPROCESADOS
				HARINA DE YUCA
				PASAS, MANÍ
3	ENUMERACIÓN DE MICROORGANISMOS A 30° C	ISO 4833-1:2013 /Amd. 1: 2022	2013	Microbiology of the food chain – Horizontal method for the enumeration of microorganisms – Part 1: Colony count at 30 °C by the pour plate technique – Amendment 1: Clarification of scope
Producto(s):				ARÁNDANOS Y ESPARRAGOS VERDES FRESCOS SEMIPROCESADOS
				HOJUELAS DE AVENA

Laboratorio : CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN QUÍMICA DE LOS ALIMENTOS (CIQA) - INSTITUTO DE CIENCIAS DE LOS ALIMENTOS Y NUTRICIÓN (ICAN)

Campo de Prueba : FÍSICOQUÍMICA

N°	Tipo Ensayo	Norma Referencia	Año	Título
4	ACIDEZ TITULABLE	NTP 205.039:2022	2022	CEREALES Y PRODUCTOS DERIVADOS. HARINAS. Determinación de la acidez titulable. 2ª Edición
Producto(s):				HARINA DE CEREALES (HARINA DE ARROZ)
				HARINA DE GRANOS ANDINOS (HARINA DE QUINUA)
				HARINA DE TUBERCULOS Y RAÍCES ALIMENTICIAS (HARINA DE MACA)
5	CENIZA	NTP 205.038:2022	2022	CEREALES Y LEGUMINOSAS. Harinas. Determinación de cenizas. 2ª Edición
Producto(s):				HARINA DE CEREALES (HARINA DE ARROZ)
				HARINA DE GRANOS ANDINOS (HARINA DE QUINUA)
				HARINA DE TUBERCULOS Y RAÍCES ALIMENTICIAS (HARINA DE MACA)
6	GRASA	NTP 205.006:2017 / Corrigenda técnica 1:2018 (VALIDADO: Modificado y aplicado fuera del alcance)	2018	CEREALES Y MENESTRAS. Determinación de materia grasa. 2ª Edición
Producto(s):				CEREALES (MAIZ AMARILLO)
				GRANOS ANDINOS (QUINUA)
				HOJUELAS DE CEREALES (HOJUELAS DE AVENA)
7	HUMEDAD	NTP 205.037:2022	2022	CEREALES Y PRODUCTOS DERIVADOS. HARINAS. Determinación del contenido de humedad. 2ª Edición
Producto(s):				HARINA DE CEREALES (HARINA DE ARROZ)

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN DE LABORATORIOS DE ENSAYO

				HARINA DE GRANOS ANDINOS (HARINA DE QUINUA)
				HARINA DE TUBERCULOS Y RAÍCES ALIMENTICIAS (HARINA DE MACA)
8	HUMEDAD (APLICA PARA MUESTRAS DE CONTENIDO DE HUMEDAD MENOR AL 16%)	NTP 205.002:2021	2021	CEREALES Y LEGUMBRES. Determinación del contenido de humedad. Método de rutina
Producto(s):				CEREALES (MAIZ AMARILLO)
				GRANOS ANDINOS (QUINUA)
				HOJUELAS DE CEREALES (HOJUELAS DE AVENA)
				HOJUELAS DE GRANOS ANDINOS (HOJUELA DE KIWICHA)