ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN DEL LABORATORIO DE ENSAYO

LABORATORIO: LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD MELACROM S. C.
LABORATORIO DE ENSAYO ACREDITADO Nº: LE 085
DOMICILIO: RN N° 5, Km. 99 N° 3304 - Colectora Norte, Mercedes, Buenos aires (6600), Argentina
RESPONSABLE GENERAL: Ing. Paula Leticia Lanzelotti

Conforme a los criterios contenidos en la Norma IRAM-ISO/IEC 17025:2017, los documentos del OAA para la acreditación de laboratorios de ensayo, y los documentos aplicables de ILAC, está acreditado por el Organismo Argentino de Acreditación para los siguientes ensayos:

El presente Formulario forma parte del convenio extendido a LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD MELACROM S. C., acompaña al certificado de acreditación de fecha 02 de enero de 2026 y es emitido con fecha 05 de marzo de 2026, en reemplazo del otorgado con anterioridad el cual queda sin efecto y validez

Producto / Material	Ensayo	Norma / Procedimiento interno	Ejecución del ensayo		Informe de validación (si corresponde)	ACREDITADO	
			Sede	Campo		DESDE	HASTA
Miel	Determinación de cenizas*	Método gravimétrico IRAM 15932:2018	X		-	25-02-2026	VIGENTE
	Determinación de humedad refractométrica*	MA 10 basado en Norma IRAM 15931:2018 (uso de refractómetro manual)	X		R168POS08 I.V. v0 03/09/2024 MA 10	25-02-2026	VIGENTE
	Determinación de HMF por HPLC DAD*	MA 55 basado en Norma IRAM 15937-3, 1° Edición 2022, modificada	X		R168POS08 I.V. v2 24/09/2024 MA 55	25-02-2026	VIGENTE
	Determinación de fenol por HPLC-FLD*	MA 06	X		R168POS08 I.V. v0 24/06/2025 MA 06	25-02-2026	VIGENTE
	Determinación de glifosato y AMPA por LC-MS/MS*	MA 195	X		R168POS08 I.V. V1 23/09/2025 MA 195	25-02-2026	VIGENTE
	Determinación de Carbamatos en Miel por UPLC MSMS	MA 273	X		R168POS08 I.V. v0 28/03/2025 MA 273	25-02-2026	VIGENTE

*El laboratorio mantiene una lista de ensayos bajo alcance flexible en la cual se indican las matrices y analitos.

Producto / Material	Ensayo	Norma / Procedimiento interno	Ejecución del ensayo		Informe de validación (si corresponde)	ACREDITADO	
			Sede	Campo		DESDE	HASTA
Aguas superficiales, subterráneas y de bebida	Determinación de Arsénico por HG-ICP-OE*	MA 153	X		R168POS08 I.V. v1 05/10/2025 MA 153	25-02-2026	VIGENTE
	Determinación de residuos de Glifosato y AMPA por LC-MS/MS*	MA 164	X		R168POS08 I.V. v1 24/09/2025 MA 164	25-02-2026	VIGENTE
	Determinación de Dureza Total*	SMEWW 24th Ed. 2340C	X		-	25-02-2026	VIGENTE
Alimentos y bebidas	Inmunoensayo enzimático para la determinación cuantitativa de gliadina*	MA 217 basado en AOAC 2012.01	X		R168POS08 I.V. v0 11/03/2025 MA 217	25-02-2026	VIGENTE
	Sodio en alimentos y Bebidas por ICP-OES*	MA 226	X		R168POS08 I.V. v1 13/10/2025 MA 226	25-02-2026	VIGENTE
Alimentos con alto contenido de agua	Determinación de Residuos de Plaguicidas por UPLC MS/MS*	MA 247	X		Informe de Validación Determinación de Plaguicidas en Alimentos por LC-MS/MS, TOMATE. (Grupo 1 SANTE. 15/07/2024)	25-02-2026	VIGENTE
Alimentos con alto contenido de ácido y de agua	Determinación de Residuos de Plaguicidas por UPLC MS/MS*	MA 247	X		Informe de Validación Determinación de plaguicidas en Alimentos por LC-MS/MS. ARANDANOS. (Grupo 2 SANTE. 26/03/2021)	25-02-2026	VIGENTE

*El laboratorio mantiene una lista de ensayos bajo alcance flexible en la cual se indican las matrices y analitos.

Producto / Material	Ensayo	Norma / Procedimiento interno	Ejecución del ensayo		Informe de validación (si corresponde)	ACREDITADO	
			Sede	Campo		DESDE	HASTA
Alimentos con alto contenido de almidón y/o proteínas y bajo contenido de agua y grasa	Determinación de Residuos de Plaguicidas por UPLC MS/MS*	MA 247	X		Informe de Validación Determinación de Plaguicidas en Alimentos por LC-MS/MS. MAIZ, (Grupo 5 SANTE. 25/03/2021)	25-02-2026	VIGENTE
Alimentos, Bebidas, Colorantes Alimenticios, Excipientes Poliméricos farmacéuticos	Determinación de Elementos Químicos por ICP-OES: Cadmio y Plomo*	MA 242	X		R168POS08 I.V. v3 30/09/2025 MA 242	25-02-2026	VIGENTE
Alimentos / Muestras ambientales	Enumeración de Coliformes Totales por NMP en Alimentos y Muestras Ambientales*	Norma IRAM 4831:2019	X		-	25-02-2026	VIGENTE
Material vegetal, extractos y derivados	Cannabinoides en material vegetal, extractos y derivados por LC-ESI-MS/MS	MA 252	X		R168POS08 I.V. v2 17/10/2025 MA 252	25-02-2026	VIGENTE

*El laboratorio mantiene una lista de ensayos bajo alcance flexible en la cual se indican las matrices y analitos.

El presente Formulario forma parte del convenio extendido a LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD MELACROM S. C., acompaña al certificado de acreditación de fecha 02 de enero de 2026 y es emitido con fecha 05 de marzo de 2026, en reemplazo del otorgado con anterioridad el cual queda sin efecto y validez

Producto / Material	Ensayo	Norma / Procedimiento interno	Ejecución del ensayo		Informe de validación (si corresponde)	ACREDITADO	
			Sede	Campo		DESDE	HASTA
Membranas filtrantes	Determinación de Naproxeno sódico en filtro SMEPAC por HPLC-FLD*	MA 251	X		R168POS08 I.V. v1 24/08/2023 MA 251	25-02-2026	VIGENTE
Grasas y aceites	Determinación de Perfil de ácidos grasos, incluyendo trans, en grasas y aceites por GC FID*	MA 256	X		R168POS08 I.V. v1 26/07/2023 MA 256	25-02-2026	VIGENTE
Cueros	Determinación de Cromo VI en cueros*	Norma ISO 17075- 1: 2017	X		-	25-02-2026	VIGENTE

*El laboratorio mantiene una lista de ensayos bajo alcance flexible en la cual se indican las matrices y analitos.