

ORGANISMO ACREDITADO POR EL ONA
FICHA DE CLIENTE

NOMBRE	Laboratorio Costanzo E.I.R.L. – LABCO
TIPO DE ORGANISMO	Laboratorio de Calibración
CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN Nº	ONA-CA/LC010
DIRECCIÓN	Pdte. Franco Nº 831
CIUDAD	Asunción-Central
TELEFONO	+595 974 470 000
PERSONA DE CONTACTO	Farm. Haydée Romero, Responsable de Calidad
E-MAIL	calidad@labco.com.py

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN CONCEDIDA AL LABORATORIO COSTANZO E.I.R.L., COMO LABORATORIO DE CALIBRACION, DE ACUERDO A LA NORMA NP-ISO/IEC 17025:2018, EQUIVALENTE A LA NORMA ISO/IEC 17025:2017 “REQUISITOS GENERALES PARA LA COMPETENCIA DE LOS LABORATORIOS DE ENSAYO Y CALIBRACION” Y DE LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS EN LOS REGLAMENTOS, CRITERIOS Y POLITICAS DEL ONA APLICABLES A LOS LABORATORIOS DE CALIBRACION EN SU VERSION VIGENTE.

Nº	TIPO (A, B o C)	MAGNITUD	MENSURANDO O MATERIAL DE REFERENCIA (equipo o instrumento a calibrar)	NORMAS, PROCEDIMIENTOS INTERNOS O ESPECIFICACIONES (con año)	INTERVALO O PUNTO DE MEDICIÓN	PARAMETROS ADICIONALES (si aplica)	*CMC	Fecha de Acreditación	Fecha de Vencimiento
1	C	Masa	Balanzas	LS-PT-001 Rev.04 Procedimiento de Calibración de balanza	0 a 20 mg	No aplica	0,014 mg	2022/12/22	2025/12/22
					21 mg a 50 mg		0,014 mg		
					51 mg a 100 mg		0,016 mg		
					101 mg a 1 000 mg		0,020 mg		
					1 001 mg a 5 000 mg		0,036 mg		
					5 001 mg a 10 g		0,058 mg		
					11 g a 20 g		0,000070 g		

1	C	Masa	Balanzas	LS-PT-001 Rev.04 Procedimiento de Calibración de balanza	21 g a 50 g	No aplica	0,000093 g	2022/12/22	2025/12/22
					51 g a 100 g		0,000116 g		
					101 g a 150 g		0,000185 g		
					151 g a 200 g		0,000218 g		
					201 g a 300 g		0,000347 g		
					301 g a 400 g		0,00040 g		
					401 g a 500 g		0,00050 g		
					501 g a 600 g		0,00093 g		
					601 g a 800 g		0,0012 g		
					801 g a 1 000 g		0,0013 g		
					1 001 g a 1 500 g		0,0020 g		
					1 501 g a 2 000 g		0,0022 g		
					2 001 g a 3 000 g		0,0116 g		
					3 001 g a 4 000 g		0,0117 g		
					4 001 g a 5 000 g		0,0164 g		
					5 001 g a 6 000 g		0,0289 g		
					6 001 g a 8 000 g		0,030 g		
					8 001 g a 10 000 g		0,024 g		
					10 001 g a 12 000 g		0,042 g		
					12 001 g a 30 000 g		0,043 g		
					30 001 g a 40 000 g		0,11 g		
					40 001 g a 60 000 g		1,8 g		
					60 001 g a 80 000 g		2,2 g		
80 001 g a 100 000 g	2,8 g								
100 001 g a 150 000 g	3,1 g								
150 001 g a 250 000 g	5,1 g								
250 001 g a 300 000 g	5,7 g								
300 001 g a 500 000 g	9,3 g								
500 001 g a 600 000 g	17,5 g								

2	A y C	Temperatura	Termohigrómetro	LS-PT-011 Rev.06 Procedimiento de Calibración de Termohigrómetro	(0 a 80) °C	No aplica	(0,76) °C	2022/12/22	2025/12/22
		Humedad			(10 a 90) %hr		(3,00) %hr		
3	C	Temperatura	Estufas	LS-PT-013 Rev.05 Procedimiento de Calibración de Estufas, incubadoras y cámaras climáticas	(-10 a 240) °C	No aplica	(0,6) °C	2022/12/22	2025/12/22
4	C	Temperatura	Incubadoras	LS-PT-013 Rev.05 Procedimiento de Calibración de Estufas, incubadoras y cámaras climáticas	(-10 a 80) °C	No aplica	(0,6) °C	2022/12/22	2025/12/22
5	C	Temperatura	Cámaras climáticas	LS-PT-013 Rev.05 Procedimiento de Calibración de Estufas, incubadoras y cámaras climáticas	(0 a 80) °C (10 a 90) %hr	No aplica	(0,65) °C (3,65) %hr	2022/12/22	2025/12/22
6	C	Temperatura	Baño térmico	LS-PT-015 Rev.04 Procedimiento de Calibración de Baño térmico	(-10 a 150) °C	No aplica	(0,6) °C	2022/12/22	2025/12/22
7	A	Temperatura	Termómetro digital con sonda de inmersión/ penetración Resolución: 1 °C	LS-PT-016 Rev.05 Procedimiento de Calibración de termómetro digital de inmersión	(0 a 140) °C	No aplica	(0,6) °C	2022/12/22	2025/12/22
			Termómetro digital con sonda de inmersión/ penetración Resolución: 0,1 °C				(0,3) °C		

7	A	Temperatura	Termómetro digital con sonda de inmersión/ penetración Resolución: 0,01 °C	LS-PT-016 Rev.05 Procedimiento de Calibración de termómetro digital de inmersión	(0 a 140) °C	No aplica	(0,3) °C	2022/12/22	2025/12/22
---	---	-------------	---	--	--------------	-----------	----------	------------	------------

Responsable Técnico de Laboratorio: Farm. Haydée Romero

Dirección de actividad: Ptde. Franco N° 831 entre Ayolas y Montevideo

Agregar la cantidad de filas necesarias de acuerdo al alcance y la dirección de sus sitios múltiples (si aplica)

Obs.: -

A. Servicios realizados en Instalaciones permanentes **B.** Servicios realizados en laboratorios móviles **C.** Servicios realizados en la instalación del cliente

*Capacidad de medición y calibración.

La incertidumbre expandida de medida informada se expresa como la incertidumbre de medida estándar multiplicada por el factor de cobertura k con una probabilidad correspondiente al 95%.