

**ALCANCE DE ACREDITACIÓN**  
CONFORME A LA NTG-ISO/IEC 17025:2017

**SIDASA**  
Servicios Industriales y Agrícolas, S.A.  
LABORATORIO DE CALIBRACIÓN

Contacto: [Vivian Alejandra Covero Méndez / Daviana Estefanía Lemus](mailto:Vivian.Alejandra.Covero.Mendez@sidasa.net)  
Dirección: [IDA\\_Calib@sidasa.net](mailto:IDA_Calib@sidasa.net)  
Teléfono: 0212 21212  
Correo electrónico: [calibracion@sidasa.net](mailto:calibracion@sidasa.net) / [daviana.lemus@sidasa.net](mailto:daviana.lemus@sidasa.net)

Registro de acreditación: [CGA LC-101-21](#)  
Acreditado desde: [2022-03-30](#)  
Ciclo de acreditación: [Abril 2023 a Agosto 2026](#)  
Próxima reevaluación: [Abril 2026](#)

Tabla de expresión de las capacidades de medición y calibración (CMC) de un Laboratorio de Calibración acreditado

I				II				III		IV				V		VI		
Servicio de calibración o medición / Calibration or measurement service				Nivel de mensurando o ámbito / Measurand level or range				Condiciones de medición/Variable independiente/ Measurement conditions/Independent variable		Incertidumbre expandida/ Expanded uncertainty				Patrones de referencia usados en la calibración/ Reference standard used in calibration		Instalación/ Facilities		
Magnitud/Magnitude	Instrumento o medio técnico/ Instrument or technical media	Tipo de instrumento/ Instrument type	Método/Method	Valor mínimo/ Minimum value	Valor máximo/ Maximum value	Unidad/Unit	Div. Mínima/Resolución/ Minimal resolution	Parámetro/ Parameter	Especificaciones/ Specifications	Valor/ Value	Unidad/ Unit	Factor de cobertura/ Coverage factor	Nivel de confianza / Level of Confidence	La incertidumbre expandida es relativa?/ Is the expanded uncertainty relative?	Patrón/ Standard	Fuente de trazabilidad/ Source of traceability	Fija o móvil/ Fixed or mobile	Lista de comparaciones que respaldan este servicio de medición/calibración List of comparisons supporting this measurement/calibration
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	Guía SIM comparación directa	0	320	g	±0.01mg	Densidad del aire	0,8 kg/m <sup>3</sup> -1,2kg/m <sup>3</sup>	0,3	mg	2	95.45%	Expendida	K11 Pesa patrón F1	CENAMÉ y CIRE	Móvil	EA-04-0211/2023
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	Guía SIM comparación directa	0	500	g	±0.02mg	Densidad del aire	0,8 kg/m <sup>3</sup> -1,2kg/m <sup>3</sup>	0,4	mg	2	95.45%	Expendida	K11 Pesa patrón F1	CENAMÉ y CIRE	Móvil	NA
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	Guía SIM comparación directa	0	1000	g	±0.05mg	Densidad del aire	0,8 kg/m <sup>3</sup> -1,2kg/m <sup>3</sup>	10	mg	2	95.45%	Expendida	K11 Pesa patrón F1	CENAMÉ y CIRE	Móvil	NA
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	Guía SIM comparación directa	0	2000	g	±0.05mg	Densidad del aire	0,8 kg/m <sup>3</sup> -1,2kg/m <sup>3</sup>	11	mg	2	95.45%	Expendida	K11 Pesa patrón F1	CENAMÉ y CIRE	Móvil	NA
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	Guía SIM comparación directa	0	3000	g	±0.05mg	Densidad del aire	0,8 kg/m <sup>3</sup> -1,2kg/m <sup>3</sup>	0,42	g	2	95.45%	Expendida	K11 Pesa patrón F1 + 1 Masa de 300g M1	CENAMÉ y CIRE	Móvil	NA
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	Guía SIM comparación directa	0	5000	g	±0.05mg	Densidad del aire	0,8 kg/m <sup>3</sup> -1,2kg/m <sup>3</sup>	0,41	g	2	95.45%	Expendida	K11 Pesa patrón F1, 1 Masa de 300g M1	CENAMÉ y CIRE	Móvil	NA
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	Guía SIM comparación directa	0	6000	g	±0.1g	Densidad del aire	0,8 kg/m <sup>3</sup> -1,2kg/m <sup>3</sup>	0,84	g	2	95.45%	Expendida	5 Masas de 1 kg M1	CENAMÉ, CIRE y NICLEAR	Móvil	NA
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	Guía SIM comparación directa	0	10000	g	±0.1g	Densidad del aire	0,8 kg/m <sup>3</sup> -1,2kg/m <sup>3</sup>	0,88	g	2	95.45%	Expendida	5 Masas de 1 kg M1 + 1 Masa de 500g M1	CENAMÉ, CIRE y NICLEAR	Móvil	NA
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	Guía SIM comparación directa	0	15	kg	±0.002g	Densidad del aire	0,8 kg/m <sup>3</sup> -1,2kg/m <sup>3</sup>	1,7	g	2	95.45%	Expendida	5 Masas de 3 kg M1 + 2 Masas de 5 kg M1	CENAMÉ, CIRE y NICLEAR	Móvil	NA
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	Guía SIM comparación directa	0	20	kg	±0.002g	Densidad del aire	0,8 kg/m <sup>3</sup> -1,2kg/m <sup>3</sup>	1,8	g	2	95.45%	Expendida	5 Masas de 3 kg + 5 kg M1 + 1 Masa de 10 kg M1	CENAMÉ, CIRE y NICLEAR	Móvil	NA
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	Guía SIM comparación directa	0	30	kg	±0.005g	Densidad del aire	0,8 kg/m <sup>3</sup> -1,2kg/m <sup>3</sup>	4,2	g	2	95.45%	Expendida	1 Masa de 20kg M1, 1 Masa de 10kg M1	CENAMÉ, CIRE y NICLEAR	Móvil	NA
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	Guía SIM comparación directa	0	50	kg	±0.005g	Densidad del aire	0,8 kg/m <sup>3</sup> -1,2kg/m <sup>3</sup>	4,4	g	2	95.45%	Expendida	2 Masas de 20 kg M1, 1 Masa de 10 kg M1	CENAMÉ, CIRE y NICLEAR	Móvil	NA
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	Guía SIM comparación directa	0	100	kg	±0.01kg	Densidad del aire	0,8 kg/m <sup>3</sup> -1,2kg/m <sup>3</sup>	8,8	g	2	95.45%	Expendida	5 Masas de 20 kg M1	CENAMÉ, CIRE y NICLEAR	Móvil	NA
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	Guía SIM comparación directa	0	200	kg	±0.02kg	Densidad del aire	0,8 kg/m <sup>3</sup> -1,2kg/m <sup>3</sup>	18	g	2	95.45%	Expendida	10 Masas de 20 kg M1	CENAMÉ y NICLEAR	Móvil	PEA-OM-01; P1 V1
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	Guía SIM comparación directa	0	500	kg	±0.05kg	Densidad del aire	0,8 kg/m <sup>3</sup> -1,2kg/m <sup>3</sup>	44	g	2	95.45%	Expendida	25 Masas de 20 kg M1	CENAMÉ y NICLEAR	Móvil	NA
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	Guía SIM comparación directa	0	1000	kg	±0.1kg	Densidad del aire	0,8 kg/m <sup>3</sup> -1,2kg/m <sup>3</sup>	88	g	2	95.45%	Expendida	50 Masas de 20 kg M1	CENAMÉ y NICLEAR	Móvil	EA-01/2024

Ampliación:  
Fecha de ampliación: 2024-08-03

I				II				III		IV				V		VI		
Servicio de calibración o medición / Calibration or measurement service				Nivel de mensurando o ámbito / Measurand level or range				Condiciones de medición/Variable independiente/ Measurement conditions/Independent variable		Incertidumbre expandida/ Expanded uncertainty				Patrones de referencia usados en la calibración/ Reference standard used in calibration		Instalación/ Facilities		
Magnitud/Magnitude	Instrumento o medio técnico/ Instrument or technical media	Tipo de instrumento/ Instrument type	Método/Method	Valor mínimo/ Minimum value	Valor máximo/ Maximum value	Unidad/Unit	Div. Mínima/Resolución/ Minimal resolution	Parámetro/ Parameter	Especificaciones/ Specifications	Valor/ Value	Unidad/ Unit	Factor de cobertura/ Coverage factor	Nivel de confianza / Level of Confidence	La incertidumbre expandida es relativa?/ Is the expanded uncertainty relative?	Patrón/ Standard	Fuente de trazabilidad/ Source of traceability	Fija o móvil/ Fixed or mobile	Lista de comparaciones que respaldan este servicio de medición/calibración List of comparisons supporting this measurement/calibration
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	DM 8.76 comparación directa	0	1000	g	±0.05g	Densidad del aire	0,8 kg/m <sup>3</sup> -1,2kg/m <sup>3</sup>	45	mg	2	95.45%	Expendida	K11 Pesa patrón F1	CENAMÉ y CIRE	Móvil	NA
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	DM 8.76 comparación directa	0	2000	g	±0.05g	Densidad del aire	0,8 kg/m <sup>3</sup> -1,2kg/m <sup>3</sup>	60	mg	2	95.45%	Expendida	K11 Pesa patrón F1	CENAMÉ y CIRE	Móvil	NA
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	DM 8.76 comparación directa	0	3000	g	±0.05g	Densidad del aire	0,8 kg/m <sup>3</sup> -1,2kg/m <sup>3</sup>	0,42	g	2	95.45%	Expendida	K11 Pesa patrón F1 + 1 Masa de 300g M1	CENAMÉ y CIRE	Móvil	NA
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	DM 8.76 comparación directa	0	5000	g	±0.05g	Densidad del aire	0,8 kg/m <sup>3</sup> -1,2kg/m <sup>3</sup>	0,41	g	2	95.45%	Expendida	K11 Pesa patrón F1, 1 Masa de 300g M1	CENAMÉ y CIRE	Móvil	NA
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	DM 8.76 comparación directa	0	6000	g	±0.1g	Densidad del aire	0,8 kg/m <sup>3</sup> -1,2kg/m <sup>3</sup>	0,84	g	2	95.45%	Expendida	K11 Pesa patrón F1 + 1 Masa de 300g M1	CENAMÉ, CIRE y NICLEAR	Móvil	NA
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	DM 8.76 comparación directa	0	10000	g	±0.1g	Densidad del aire	0,8 kg/m <sup>3</sup> -1,2kg/m <sup>3</sup>	0,88	g	2	95.45%	Expendida	K11 Pesa patrón F1 + 1 Masa de 300g M1	CENAMÉ, CIRE y NICLEAR	Móvil	NA
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	DM 8.76 comparación directa	0	15	kg	±0.002kg	Densidad del aire	0,8 kg/m <sup>3</sup> -1,2kg/m <sup>3</sup>	1,7	g	2	95.45%	Expendida	K11 Pesa patrón F1 + 5 Masas de 3 kg M1 + 2 Masas de 5 kg M1	CENAMÉ, CIRE y NICLEAR	Móvil	NA
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	DM 8.76 comparación directa	0	20	kg	±0.002kg	Densidad del aire	0,8 kg/m <sup>3</sup> -1,2kg/m <sup>3</sup>	1,8	g	2	95.45%	Expendida	K11 Pesa patrón F1 + 5 Masas de 3 kg + 5 kg M1 + 1 Masa de 10 kg M1	CENAMÉ, CIRE y NICLEAR	Móvil	NA
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	DM 8.76 comparación directa	0	30	kg	±0.005kg	Densidad del aire	0,8 kg/m <sup>3</sup> -1,2kg/m <sup>3</sup>	4,2	g	2	95.45%	Expendida	(07) K11 Pesa patrón F1 + 5 Masas de 20kg M1, 1 Masa de 10kg M1	CENAMÉ, CIRE y NICLEAR	Móvil	NA
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	DM 8.76 comparación directa	0	50	kg	±0.005kg	Densidad del aire	0,8 kg/m <sup>3</sup> -1,2kg/m <sup>3</sup>	4,4	g	2	95.45%	Expendida	K11 Pesa patrón F1 + 2 Masas de 20 kg M1, 1 Masa de 10 kg M1	CENAMÉ, CIRE y NICLEAR	Móvil	NA
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	DM 8.76 comparación directa	0	100	kg	±0.01kg	Densidad del aire	0,8 kg/m <sup>3</sup> -1,2kg/m <sup>3</sup>	8,8	g	2	95.45%	Expendida	K11 Pesa patrón F1 + 5 Masas de 20 kg M1	CENAMÉ, CIRE y NICLEAR	Móvil	NA
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	DM 8.76 comparación directa	0	200	kg	±0.02kg	Densidad del aire	0,8 kg/m <sup>3</sup> -1,2kg/m <sup>3</sup>	18	g	2	95.45%	Expendida	K11 Pesa patrón F1 + 10 Masas de 20 kg M1	CENAMÉ, CIRE y NICLEAR	Móvil	PEA-OM-01; P1 V1
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	DM 8.76 comparación directa	0	500	kg	±0.05kg	Densidad del aire	0,8 kg/m <sup>3</sup> -1,2kg/m <sup>3</sup>	44	g	2	95.45%	Expendida	Masas de 1kg + 25 Masas de 20 kg M1	CENAMÉ y NICLEAR	Móvil	NA
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	DM 8.76 comparación directa	0	5000	kg	±0.1kg	Densidad del aire	0,8 kg/m <sup>3</sup> -1,2kg/m <sup>3</sup>	88	g	2	95.45%	Expendida	Masas de 1kg, 5kg, 10kg, 20kg M1 + 20 Masas de 20 kg M1	CENAMÉ y NICLEAR	Móvil	EA-01/2024
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	Guía SIM comparación directa / DM 8.76 comparación directa	0	1200	kg	±0.2kg	Densidad del aire	0,8 kg/m <sup>3</sup> -1,2kg/m <sup>3</sup>	0,17	kg	2	95.45%	Expendida	Masas de 2kg, 10 Masas de 20 kg M1, 1 Masa de 100kg M1	CENAMÉ y NICLEAR	Móvil	NA
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	Guía SIM comparación directa / DM 8.76 comparación directa	0	1500	kg	±0.2kg	Densidad del aire	0,8 kg/m <sup>3</sup> -1,2kg/m <sup>3</sup>	0,17	kg	2	95.45%	Expendida	Masas de 2kg + 1 Masa de 200kg M1 + 15 Masas de 20 kg M1 + 100kg M1	CENAMÉ y NICLEAR	Móvil	NA
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	Guía SIM comparación directa / DM 8.76 comparación directa	0	2000	kg	±0.2kg	Densidad del aire	0,8 kg/m <sup>3</sup> -1,2kg/m <sup>3</sup>	0,18	kg	2	95.45%	Expendida	Masas de 2kg + 1 Masa de 1000kg M1 + 1 Masa de 200 kg M1 + 40 Masas de 20 kg M1	CENAMÉ y NICLEAR	Móvil	NA
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	Guía SIM comparación directa / DM 8.76 comparación directa	0	2500	kg	±0.5kg	Densidad del aire	0,8 kg/m <sup>3</sup> -1,2kg/m <sup>3</sup>	0,42	kg	2	95.45%	Expendida	1 masa de 100kg M1 + 2 Masas de 200 kg M1 + 1 Masa de 1000 kg M1 + 15 Masas de 20 kg M1	CENAMÉ y NICLEAR	Móvil	NA
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	Guía SIM comparación directa / DM 8.76 comparación directa	0	3000	kg	±0.5kg	Densidad del aire	0,8 kg/m <sup>3</sup> -1,2kg/m <sup>3</sup>	0,42	kg	2	95.45%	Expendida	1 masa de 100kg M1 + 2 Masas de 200 kg M1 + 1 Masa de 1000 kg M1 + 40 Masas de 20 kg M1	CENAMÉ y NICLEAR	Móvil	NA
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	Guía SIM comparación directa / DM 8.76 comparación directa	0	4000	kg	±0.5kg	Densidad del aire	0,8 kg/m <sup>3</sup> -1,2kg/m <sup>3</sup>	0,43	kg	2	95.45%	Expendida	1 masa de 10kg + 3 masas de 100kg de 10kg M1 + 1 masa de 200kg M1 + 40 Masas de 20kg M1	CENAMÉ y NICLEAR	Móvil	NA
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	Guía SIM comparación directa / DM 8.76 comparación directa	0	5000	kg	±0.5kg	Densidad del aire	0,8 kg/m <sup>3</sup> -1,2kg/m <sup>3</sup>	0,44	kg	2	95.45%	Expendida	1 masa de 10kg + 3 masas de 100kg de 10kg M1 + 1 masa de 200kg M1 + 40 Masas de 20kg M1	CENAMÉ y NICLEAR	Móvil	NA
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	Guía SIM comparación directa / DM 8.76 comparación directa	0	6000	kg	±0.5kg	Densidad del aire	0,8 kg/m <sup>3</sup> -1,2kg/m <sup>3</sup>	0,44	kg	2	95.45%	Expendida	1 masa de 10kg + 3 masas de 100kg de 10kg M1 + 1 masa de 200kg M1 + 40 Masas de 20kg M1	CENAMÉ y NICLEAR	Móvil	NA
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	Guía SIM comparación directa / DM 8.76 comparación directa	0	10000	kg	±0.1kg	Densidad del aire	0,8 kg/m <sup>3</sup> -1,2kg/m <sup>3</sup>	0,88	kg	2	95.45%	Expendida	1 masa de 10kg + 10 masas de 100kg de 10kg M1	CENAMÉ y NICLEAR	Móvil	NA
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	Guía SIM comparación directa / DM 8.76 comparación directa	0	12000	kg	±0.1kg	Densidad del aire	0,8 kg/m <sup>3</sup> -1,2kg/m <sup>3</sup>	1,1	kg	2	95.45%	Expendida	1 masa de 10kg + 12 masas de 100kg de 10kg M1	CENAMÉ y NICLEAR	Móvil	EA-01/2024

Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	NIWA 500 CALIBR. 01 (2016) 0077	48000	60000	kg		Densidad del aire	0.8 kg/m <sup>3</sup> -1.2kg/m <sup>3</sup>	25	kg	2		95.45%	Expendida	1 (Masa de 200g) F1	CENAMET	Móvil	NA
-------------------	-----------------------	------------------------------	---------------------------------	-------	-------	----	--	-------------------	---	----	----	---	--	--------	-----------	---------------------	---------	-------	----

**Servicios prestados en República Dominicana**  
**Fecha de prestación del servicio:** 2024-08-03  
**Contacto:** Vivian Alejandra Cordero Mendozo / Dayana Eudofina Lemus  
**Dirección:** JMA, Calle 16-52 zona 9  
**Teléfono:** 51221729  
**Correo electrónico:** calibracionhac@cgadisa.net / dayana.lemus@cgadisa.net

Registro de acreditación: OGA-IC-101-21

Tabla de expresión de las capacidades de medición y calibración (CMC) de un Laboratorio de Calibración acreditado

I		II						III		IV					V		VI	
Servicio de Calibración o Medición /		Nivel de Mensurando o Ámbito /						Condiciones de Medición / Variable Independiente /		Incertidumbre Expandida/					Patrones de Referencia usados en la calibración /		Instalación/	
Calibration or Measurement Service		Mensurand Level or Range						Measurement Conditions/Independent Variable		Expanded Uncertainty					Reference Standard used in calibration		Facilities	
Magnitud / Magnitude	Instrumento o Medio Técnico / Instrument or Technical Media	Tipo de Instrumento / Instrument Type	Método/Method	Valor mínimo / Minimum value	Valor máximo / Maximum value	Unidad / Unit	Div. Mínima / Resolución / Minimal Resolution	Parámetro / Parameter	Especificaciones / Specifications	Valor / Value	Unidad / Unit	Factor de cobertura / Coverage Factor	Nivel de confianza / Level of Confidence	La incertidumbre expandida es relativa? / Is the expanded uncertainty relative?	Patrón / Standard	Fuente de trazabilidad / Source of traceability	Fija o Móvil / Fixed or Mobile	Lista de comparaciones que respaldan este servicio de medición / calibración / List of Comparisons supporting this measurement / calibration
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	Guía SIM comparación directa	0	320	g	±0.01mg	Densidad del aire	0.8 kg/m <sup>3</sup> -1.2kg/m <sup>3</sup>	6.1	mg	2	95.45%	Expendida	K11 Pesa patrón F1	CBE	Móvil	6A-BA-011/2023
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	Guía SIM comparación directa	0	500	g	±0.01mg	Densidad del aire	0.8 kg/m <sup>3</sup> -1.2kg/m <sup>3</sup>	9.4	mg	2	95.45%	Expendida	K11 Pesa patrón F1	CBE	Móvil	NA
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	Guía SIM comparación directa	0	1000	g	±0.01mg	Densidad del aire	0.8 kg/m <sup>3</sup> -1.2kg/m <sup>3</sup>	19	mg	2	95.45%	Expendida	K11 Pesa patrón F1	CBE	Móvil	NA
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	DIM. R.76 comparación directa	0	1000	g	±0.005g	Densidad del aire	0.8 kg/m <sup>3</sup> -1.2kg/m <sup>3</sup>	45	mg	2	95.45%	Expendida	K11 Pesa patrón F1	CBE	Móvil	NA
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	Guía SIM comparación directa	0	2000	g	±0.01mg	Densidad del aire	0.8 kg/m <sup>3</sup> -1.2kg/m <sup>3</sup>	51	mg	2	95.45%	Expendida	K11 Pesa patrón F1	CBE	Móvil	NA
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	DIM. R.76 comparación directa	0	2000	g	±0.005g	Densidad del aire	0.8 kg/m <sup>3</sup> -1.2kg/m <sup>3</sup>	65	mg	2	95.45%	Expendida	K11 Pesa patrón F1	CBE	Móvil	NA
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	Guía SIM comparación directa	0	3000	g	±0.01mg	Densidad del aire	0.8 kg/m <sup>3</sup> -1.2kg/m <sup>3</sup>	0.41	g	2	95.45%	Expendida	K11 Pesa patrón F1 + Masa de 1kg M1	CBE	Móvil	NA
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	DIM. R.76 comparación directa	0	3000	g	±0.005g	Densidad del aire	0.8 kg/m <sup>3</sup> -1.2kg/m <sup>3</sup>	0.41	g	2	95.45%	Expendida	K11 Pesa patrón F1 + Masa de 1kg M1	CBE	Móvil	NA
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	Guía SIM comparación directa	0	5000	g	±0.01mg	Densidad del aire	0.8 kg/m <sup>3</sup> -1.2kg/m <sup>3</sup>	0.41	g	2	95.45%	Expendida	K11 Pesa patrón F1 + Masa de 1kg M1	CBE	Móvil	NA
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	DIM. R.76 comparación directa	0	5000	g	±0.005g	Densidad del aire	0.8 kg/m <sup>3</sup> -1.2kg/m <sup>3</sup>	0.41	g	2	95.45%	Expendida	K11 Pesa patrón F1 + Masa de 1kg M1	CBE	Móvil	NA
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	Guía SIM comparación directa	0	6000	g	±0.01mg	Densidad del aire	0.8 kg/m <sup>3</sup> -1.2kg/m <sup>3</sup>	0.84	g	2	95.45%	Expendida	5 Masas de 1 kg M1	CBE	Móvil	NA
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	DIM. R.76 comparación directa	0	6000	g	±0.01mg	Densidad del aire	0.8 kg/m <sup>3</sup> -1.2kg/m <sup>3</sup>	0.84	g	2	95.45%	Expendida	K11 Pesa patrón F1 + 5 Masas de 1kg M1	CBE	Móvil	NA
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	Guía SIM comparación directa	0	10000	g	±0.01mg	Densidad del aire	0.8 kg/m <sup>3</sup> -1.2kg/m <sup>3</sup>	0.88	g	2	95.45%	Expendida	5 Masas de 1 kg M1 + 1 Masa de 5 kg M1	CBE	Móvil	NA
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	DIM. R.76 comparación directa	0	10000	g	±0.01mg	Densidad del aire	0.8 kg/m <sup>3</sup> -1.2kg/m <sup>3</sup>	0.88	g	2	95.45%	Expendida	K11 Pesa patrón F1 + 5 Masas de 1 kg M1 + 1 Masa de 5 kg M1	CBE	Móvil	NA
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	Guía SIM comparación directa	0	15	kg	±0.002kg	Densidad del aire	0.8 kg/m <sup>3</sup> -1.2kg/m <sup>3</sup>	1.7	g	2	95.45%	Expendida	5 Masas de 1 kg M1 + 2 Masas de 5 kg M1	CBE	Móvil	NA
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	DIM. R.76 comparación directa	0	15	kg	±0.002kg	Densidad del aire	0.8 kg/m <sup>3</sup> -1.2kg/m <sup>3</sup>	1.7	g	2	95.45%	Expendida	K11 Pesa patrón F1 + 5 Masas de 1 kg M1 + 2 Masas de 5 kg M1	CBE	Móvil	NA
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	Guía SIM comparación directa	0	20	kg	±0.002kg	Densidad del aire	0.8 kg/m <sup>3</sup> -1.2kg/m <sup>3</sup>	1.8	g	2	95.45%	Expendida	5 Masas de 1 kg + 1 de 5 kg M1 + 1 Masa de 10 kg M1	CBE	Móvil	NA
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	DIM. R.76 comparación directa	0	20	kg	±0.002kg	Densidad del aire	0.8 kg/m <sup>3</sup> -1.2kg/m <sup>3</sup>	1.8	g	2	95.45%	Expendida	K11 Pesa patrón F1 + 5 Masas de 1 kg M1 + 1 Masa de 10 kg M1	CBE	Móvil	NA
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	Guía SIM comparación directa	0	30	kg	±0.005kg	Densidad del aire	0.8 kg/m <sup>3</sup> -1.2kg/m <sup>3</sup>	4.2	g	2	95.45%	Expendida	1 Masa de 20kg M1 + 1 Masa de 10kg M1	CBE	Móvil	NA
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	DIM. R.76 comparación directa	0	30	kg	±0.005kg	Densidad del aire	0.8 kg/m <sup>3</sup> -1.2kg/m <sup>3</sup>	4.2	g	2	95.45%	Expendida	[07] K11 Pesa patrón F1 + 1 Masa de 20kg M1 + 1 Masa de 10kg M1	CBE	Móvil	NA
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	Guía SIM comparación directa	0	50	kg	±0.005kg	Densidad del aire	0.8 kg/m <sup>3</sup> -1.2kg/m <sup>3</sup>	4.4	g	2	95.45%	Expendida	2 Masas de 20 kg M1 + 1 Masa de 10 kg M1	CBE	Móvil	NA
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	DIM. R.76 comparación directa	0	50	kg	±0.005kg	Densidad del aire	0.8 kg/m <sup>3</sup> -1.2kg/m <sup>3</sup>	4.4	g	2	95.45%	Expendida	K11 Pesa patrón F1 + 2 Masas de 20 kg M1 + 1 Masa de 10 kg M1	CBE	Móvil	NA
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	Guía SIM comparación directa	0	100	kg	±0.01kg	Densidad del aire	0.8 kg/m <sup>3</sup> -1.2kg/m <sup>3</sup>	8.8	g	2	95.45%	Expendida	5 Masas de 20 kg M1	CBE	Móvil	NA
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	DIM. R.76 comparación directa	0	100	kg	±0.01kg	Densidad del aire	0.8 kg/m <sup>3</sup> -1.2kg/m <sup>3</sup>	8.8	g	2	95.45%	Expendida	K11 Pesa patrón F1 + 5 Masas de 20 kg M1	CBE	Móvil	NA
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	Guía SIM comparación directa	0	100	kg	±0.02kg	Densidad del aire	0.8 kg/m <sup>3</sup> -1.2kg/m <sup>3</sup>	10	g	2	95.45%	Expendida	10 Masas de 20 kg M1	CBE	Móvil	PISA-DM-01: P5 V1
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	DIM. R.76 comparación directa	0	200	kg	±0.02kg	Densidad del aire	0.8 kg/m <sup>3</sup> -1.2kg/m <sup>3</sup>	10	g	2	95.45%	Expendida	K11 Pesa patrón F1 + 10 Masas de 20 kg M1	CBE	Móvil	PISA-DM-01: P5 V1
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	Guía SIM comparación directa	0	500	kg	±0.05kg	Densidad del aire	0.8 kg/m <sup>3</sup> -1.2kg/m <sup>3</sup>	44	g	2	95.45%	Expendida	25 Masas de 20 kg M1	CBE	Móvil	NA
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	DIM. R.76 comparación directa	0	500	kg	±0.05kg	Densidad del aire	0.8 kg/m <sup>3</sup> -1.2kg/m <sup>3</sup>	44	g	2	95.45%	Expendida	Masa de 2kg + 25 Masas de 20kg M1	CBE	Móvil	NA
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	Guía SIM comparación directa	0	1000	kg	±0.1kg	Densidad del aire	0.8 kg/m <sup>3</sup> -1.2kg/m <sup>3</sup>	88	g	2	95.45%	Expendida	50 masas de 20 kg M1	CBE	Móvil	EAB-01/2024
Mesa convencional	Instrumento de pesaje	Funcionamiento no automático	DIM. R.76 comparación directa	0	1000	kg	±0.1kg	Densidad del aire	0.8 kg/m <sup>3</sup> -1.2kg/m <sup>3</sup>	88	g	2	95.45%	Expendida	Masa de 1kg, 5kg, 10kg, 20kg M1 + Masas de 20 kg M1	CBE	Móvil	EAB-01/2024

ÚLTIMA LÍNEA

Fecha de actualización: 2026-05-27

**Más información:**  
 Oficina Costumbrada de Acreditación  
 Sistema Nacional de Calidad  
 Ministerio de Economía  
 PBX (502) 2247-2600  
 www.oga.org.gt  
 info-oga@imetro.org.gt  
 info@oga.org.gt