



Esta Acreditación está cubierta por los Acuerdos de Reconocimiento Multilateral suscritos por ONAC con



ONAC ACREDITA A:

CENTRO MÉDICO PABÓN SAS

NIT. 900.801.035-1

**Carrera 33 #12 A - 44 Piso 3, Barrio la Aurora.
Pasto, Nariño, Colombia.**

La acreditación de este organismo de Evaluación de la Conformidad se ha realizado con respecto a los requisitos especificados en la norma internacional:

ISO/IEC 17025:2017

Requisitos generales para la competencia de laboratorios de calibración y de ensayo.

Esta Acreditación es aplicable al alcance establecido en el anexo de este certificado, identificado con el código:

25-LAC-015

Fecha de publicación del Otorgamiento:

2026-02-25

Fecha de Renovación:

Fecha de publicación última actualización:

Fecha de vencimiento:

2029-02-24

La vigencia de este certificado puede ser verificada en onac.org.co/directorio-de-acreditados/buscador-por-organismo o escaneando el código QR



Director Ejecutivo

ANEXO DEL CERTIFICADO

CENTRO MÉDICO PABÓN SAS
25-LAC-015
ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017
Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

SEDE	LABORATORIO METROLOGICO PABON: Calle 13 #30A-31, Piso 1, Pasto, Nariño, Colombia.					
CÓDIGO	MAGNITUD	INTERVALO DE MEDICIÓN	INCERTIDUMBRE EXPANDIDA DE MEDIDA	INSTRUMENTO A CALIBRAR	INSTRUMENTOS, EQUIPOS PATRONES UTILIZADOS	DOCUMENTO NORMATIVO
DI2	Temperatura	$-30\text{ °C} \leq t \leq 140\text{ °C}$	0,29 °C	Termómetros de lectura directa	Termómetros con sensor Pt100 con resolución de 0,001 °C Baño isotérmico	NT VVS 103 <i>Thermometers, contact, direct reading: Calibration 1994-09</i>
DI2	Temperatura	$10\text{ °C} \leq t \leq 40\text{ °C}$	0,24 °C	Termómetros ambientales con indicación digital	Termohigrómetros digitales con sensor termistor con resolución de 0,01 °C (2) Cámara climática con circulación forzada	Procedimiento TH-007 para la calibración de medidores de condiciones ambientales de temperatura y humedad en aire-CEM. Edición digital 1
DI1	Humedad relativa	$20\% \text{ hr} \leq \text{hr} \leq 90\% \text{ hr}$	2,1 % hr	Termohigrómetros, higrómetros con indicación digital	Higrómetros digitales con sensor capacitivo con resolución de 0,01 % hr (2). Cámara climática con circulación forzada	Procedimiento TH-007 para la calibración de medidores de condiciones ambientales de temperatura y humedad en aire-CEM. Edición digital 1

SEDE	SITIO					
CÓDIGO	MAGNITUD	INTERVALO DE MEDICIÓN	INCERTIDUMBRE EXPANDIDA DE MEDIDA	INSTRUMENTO A CALIBRAR	INSTRUMENTOS, EQUIPOS PATRONES UTILIZADOS	DOCUMENTO NORMATIVO
DG1	Masa	$0\text{ g} < m \leq 220\text{ g}$	$1,7 \times 10^{-6}$	Instrumentos de pesaje de funcionamiento no automático con $d \geq 0,1\text{ mg}$	Juego de Pesas de 1 mg a 500 g clase F ₁	Guía para la calibración de los instrumentos para pesar de funcionamiento no automático, SIM MWG7/cg-01/Vo.0 2009.

Esta Acreditación está cubierta por los Acuerdos de Reconocimiento Multilateral suscritos por ONAC con



CENTRO MÉDICO PABÓN SAS
25-LAC-015
ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017
Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

SEDE	SITIO					
CÓDIGO	MAGNITUD	INTERVALO DE MEDICIÓN	INCERTIDUMBRE EXPANDIDA DE MEDIDA	INSTRUMENTO A CALIBRAR	INSTRUMENTOS, EQUIPOS PATRONES UTILIZADOS	DOCUMENTO NORMATIVO
DG1	Masa	$220 \text{ g} < m \leq 3000 \text{ g}$	$1,8 \times 10^{-6}$	Instrumentos de pesaje de funcionamiento no automático con $d \geq 0,001 \text{ g}$	Juegos de pesas de 1 mg a 500 mg clase F ₁ Juegos de pesas de 1 mg a 2 kg clase F ₁ Juego de pesas de 1 g a 2 kg clase F ₁	Guía para la calibración de los instrumentos para pesar de funcionamiento no automático, SIM MWG7/cg-01/V0.0 2009.
DG1	Masa	$3000 \text{ g} < m \leq 10\ 100 \text{ g}$	$2,4 \times 10^{-6}$	Instrumentos de pesaje de funcionamiento no automático con $d \geq 0,01 \text{ g}$	Juegos de pesas de 1 mg a 2 kg clase F ₁ Juego de pesas de 1 g a 2 kg clase F ₁ Pesa de 5 kg clase F ₁ Pesa de 10 kg clase F ₁ Pesa de 10 kg clase F ₁ Juego de pesas de 5 kg a 20 kg clase M ₁	Guía para la calibración de los instrumentos para pesar de funcionamiento no automático, SIM MWG7/cg-01/V0.0 2009.
DG1	Masa	$10,1 \text{ kg} < m \leq 20 \text{ kg}$	$6,5 \times 10^{-6}$	Instrumentos de pesaje de funcionamiento no automático con $d \geq 0,1 \text{ g}$	Juegos de pesas de 1 mg a 2 kg clase F ₁ Juego de pesas de 1 g a 2 kg clase F ₁ Pesa de 5 kg clase F ₁ Pesa de 10 kg clase F ₁ Pesa de 10 kg clase F ₁ Juego de pesas de 5 kg a 20 kg clase M ₁	Guía para la calibración de los instrumentos para pesar de funcionamiento no automático, SIM MWG7/cg-01/V0.0 2009.
DG1	Masa	$20 \text{ kg} < m \leq 200 \text{ kg}$	$4,1 \times 10^{-4}$	Instrumentos de pesaje de funcionamiento no automático con $d \geq 0,1 \text{ kg}$	Juego de pesas de 5 kg a 20 kg clase M ₁	Guía para la calibración de los instrumentos para pesar de funcionamiento no automático, SIM MWG7/cg-01/V0.0 2009.
DG8	Presión	$0 \text{ kPa} \leq p \leq 39,99 \text{ kPa}$ ($0 \text{ mmHg} \leq p \leq 300 \text{ mmHg}$)	0,053 kPa 0,40 mmHg	Esfigmomanómetro no invasivo y no automatizado	Manómetro digital con clase de exactitud 0,05 % de escala completa	<i>OIML R-148 Edition 2020 (E).</i> <i>Non-invasive nonautomated sphygmomanometers Part 2: Test procedures, numerales 1, 4 y 10</i>

ANEXO DEL CERTIFICADO

CENTRO MÉDICO PABÓN SAS
25-LAC-015
ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017
Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

SEDE	SITIO					
CÓDIGO	MAGNITUD	INTERVALO DE MEDICIÓN	INCERTIDUMBRE EXPANDIDA DE MEDIDA	INSTRUMENTO A CALIBRAR	INSTRUMENTOS, EQUIPOS PATRONES UTILIZADOS	DOCUMENTO NORMATIVO
DG8	Presión	$0 \text{ kPa} \leq p \leq 39,99 \text{ kPa}$ ($0 \text{ mmHg} \leq p \leq 300 \text{ mmHg}$)	0,15 kPa 1,2 mmHg	Esfigmomanómetro no invasivo automático	Manómetro digital con clase de exactitud 0,05 % de escala completa	<i>OIML R-149 Edition 2020 (E). Non-invasive automated sphygmomanometers Part 2: Test procedures, numerales 1,1 y 1.2 a)</i>
DG8	Presión	$-68,94 \text{ kPa} \leq p \leq 0 \text{ kPa}$ ($-10 \text{ psi} \leq p \leq 0 \text{ psi}$)	0,034 kPa 0,005 0 psi	Vacuómetros, Manovacuómetros digitales y analógicos con exactitud mayor igual a 0,25 % de la escala completa	Manovacuómetro digital con clase de exactitud 0,05% de escala completa	Directriz DKD-R 6-1 Calibración de instrumentos medidores de presión, Edición 03/2014, Revisión 3, Excluyendo numeral 8.5
DG8	Presión	$0 \text{ kPa} < p \leq 103,42 \text{ kPa}$ ($0 \text{ psi} < p \leq 15 \text{ psi}$)	0,023 kPa 0,003 4 psi	Manómetros Manovacuómetros digitales y analógicos con exactitud mayor igual a 0,25 % de la escala completa	Manómetro digital con clase de exactitud 0,05 % de escala completa	Directriz DKD-R 6-1 Calibración de instrumentos medidores de presión, Edición 03/2014, Revisión 3, Excluyendo numeral 8.5
DG8	Presión	$103,42 \text{ kPa} < p \leq 2,07 \text{ MPa}$ ($15 \text{ psi} < p \leq 300 \text{ psi}$)	1,1 kPa 0,17 psi	Manómetros Manovacuómetros digitales y analógicos con exactitud mayor igual a 0,25 % de la escala completa	Manómetro digital con clase de exactitud 0,05 % de escala completa	Directriz DKD-R 6-1 Calibración de instrumentos medidores de presión, Edición 03/2014, Revisión 3, Excluyendo numeral 8.5
DG8	Presión	$2,07 \text{ MPa} < p \leq 6,89 \text{ MPa}$ ($300 \text{ psi} < p \leq 1\ 000 \text{ psi}$)	1,6 kPa 0,24 psi	Manómetros Manovacuómetros digitales y analógicos con exactitud mayor igual a 0,25 % de la escala completa	Manómetro digital con clase de exactitud 0,05 % de escala completa	Directriz DKD-R 6-1 Calibración de instrumentos medidores de presión, Edición 03/2014, Revisión 3, Excluyendo numeral 8.5

Esta Acreditación está cubierta por los Acuerdos de Reconocimiento Multilateral suscritos por ONAC con

ANEXO DEL CERTIFICADO

CENTRO MÉDICO PABÓN SAS
25-LAC-015
ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017
Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

SEDE	SITIO					
CÓDIGO	MAGNITUD	INTERVALO DE MEDICIÓN	INCERTIDUMBRE EXPANDIDA DE MEDIDA	INSTRUMENTO A CALIBRAR	INSTRUMENTOS, EQUIPOS PATRONES UTILIZADOS	DOCUMENTO NORMATIVO
DG8	Presión	6,89 MPa < p ≤ 34,474 MPa (1 000 psi < p ≤ 5 000 psi)	4,4 kPa 0,64 psi	Manómetros Manovacuómetros digitales y analógicos con exactitud mayor igual a 0,25 % de la escala completa	Manómetro digital con clase de exactitud 0,05 % de escala completa	Directriz DKD-R 6-1 Calibración de instrumentos medidores de presión, Edición 03/2014, Revisión 3, Excluyendo numeral 8,5

Notas:

d: resolución del instrumento a calibrar.

hr: humedad relativa

Para la magnitud de masa, la incertidumbre expandida de medida corresponde a los valores relativos del valor medido relacionado en el intervalo de medición.

p: Valor medido o generado de presión en unidades correspondientes a la magnitud

t: Valor medido o generado de temperatura en unidades correspondientes a la magnitud

m: masa

La incertidumbre expandida de la medición reportada se establece como la incertidumbre estándar de medición multiplicada por el factor de cobertura "*k*" con una probabilidad de cobertura aproximadamente del 95% y no menor a este valor.

Esta Acreditación está cubierta por los Acuerdos de Reconocimiento Multilateral suscritos por ONAC con

