



ONAC ACREDITA A:

MAYUN S.A.S.

800.081.030-1

Calle 33 No. 41- 66 Bodega 111 Unisur,
Itagüí, Antioquia, 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:

18-LAC-036

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



Fecha de publicación
del Otorgamiento:

2019-09-19

Fecha de Renovación:

2022-09-19

Fecha de publicación
última actualización:

2022-11-21

Fecha de vencimiento:

2027-09-18

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

MAYUN S.A.S.
18-LAC-036

ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017

Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

SEDE:	Calle 33 No 41-66 Bodega 111 Unisur, Itagüí, Antioquia					
CÓDIGO	MAGNITUD	INTERVALO DE MEDICIÓN	INCERTIDUMBRE EXPANDIDA DE MEDIDA	INSTRUMENTO A CALIBRAR	INSTRUMENTOS, EQUIPOS PATRONES UTILIZADOS	DOCUMENTO NORMATIVO
DK2	Volumen (Medidores de gas)	$0,016 \text{ m}^3/\text{h} \leq V_m \leq 10 \text{ m}^3/\text{h}$	0,25 %	Medidor de gas tipo diafragma G1.6, G2.5, G4.0 y G6.0	Toberas de flujo crítico código L.EM.TSO.01 a L.EM.TSO.10	Reglamentos de prueba del PTB Tomo 25:1998 Medidores de gas - Bancos de pruebas con toberas críticas Numeral 3.2 y 7.1 NTC 2728:2005 Medidores de gas tipo diafragma Anexo B: B1 y B3
DK2	Volumen (Medidores de gas)	$0,016 \text{ m}^3/\text{h} \leq V_m \leq 6 \text{ m}^3/\text{h}$	0,27 %	Medidor de gas tipo diafragma G1.6, G2.5, G4.0	Cámara húmeda L.EM.PTN.01 Cámara húmeda L.EM.PTN.02	NTC 2728:2005 Medidores de gas tipo diafragma Anexo B: B1 y B3

Notas:

V_m = volumen medido

La incertidumbre expandida de medida corresponde a la incertidumbre estándar combinada multiplicada por un factor de cobertura "k =2", con una probabilidad de cobertura de aproximadamente 95 % y no menor a este valor.

La incertidumbre expandida se expresa como un porcentaje (%) del volumen medido de la prueba (V_m).