



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



## ONAC ACREDITA A:

VEOLIA AGUAS DE MONTERIA S.A. E.S.P.

812.003.483-3

Cr 4 No. 29 19 ed imperial p 3 - Barrio centro,  
Montería Córdoba, 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:

**14-LAC-007**

Fecha de publicación  
del Otorgamiento:

2014-07-01

Fecha de Renovación:

2022-07-01

Fecha de publicación  
última actualización:

2023-01-30

Fecha de vencimiento:

2025-08-02

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



  
Director Ejecutivo

# ANEXO DEL CERTIFICADO

VEOLIA AGUAS DE MONTERIA S.A. E.S.P.  
 14-LAC-007  
 ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017  
**Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo**

SEDE:	Planta de Tratamiento Sierra Chiquita-Montería. Córdoba-Colombia					
CÓDIGO	MAGNITUD	INTERVALO DE MEDICIÓN	INCERTIDUMBRE EXPANDIDA DE MEDIDA	INSTRUMENTO A CALIBRAR	INSTRUMENTOS, EQUIPOS PATRONES UTILIZADOS	DOCUMENTO NORMATIVO
DK3	Volumen (Medidores de agua)	Vn = 2,5 L Medido con caudales entre 5 L/h a 100 L/h	0,26 %	Medidores de agua potable fría DN 15 DN 20 DN 25	Banco de Calibración código: CL 55.036 con RVM de 2,5 L, 5 L, 10 L, 50 L y 100 L	NTC ISO 4064
		Vn = 5 L medido con caudales entre 5 L/h a 176 L/h	0,19 %			-1: 2016 Medidores de agua potable fría y agua caliente. Parte 1: Requisitos metrológicos y técnicos Numerales 4.1, 4.2.1, 4.2.2, 4.2.3, 4.2.6, 4.2.8, 6.4, 6.7.3.2.3, 7.3 excluyendo 7.3.2 y 7.3.6 NTC ISO 4064-2: 2016 Medidores de agua potable fría y agua caliente. Parte 2: Método de ensayo Numerales 7.2, 7.4.2 (en el numeral 7.4.2.2.7.5 solo literal e) y 10.1 excluyendo 10.1.2
		Vn = 10 L Medido con caudales entre 6,7 L/h a 176 L/h	0,13 %			
		Vn = 50 L Medido con caudales entre 176 L/h a 3000 L/h	0,10 %			
		Vn = 100 L Medido con caudales entre 176 L/h a 6000 L/h	0,10 %			

**Notas:**

Vn =Volumen Nominal

DN = Diámetro Nominal

RVM: Recipientes Volumétricos Metálicos.

La incertidumbre expandida de la medición reportada se establece como la incertidumbre estándar de medición multiplicada por el factor de cobertura "k" y la probabilidad de cobertura, la cual debe ser aproximada al 95% y no menor a este valor.

Los valores de la incertidumbre expandida corresponden a % del volumen medido.