



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



ONAC ACREDITA A:

POLICÍA NACIONAL - DIRECCIÓN DE TRÁNSITO Y TRANSPORTE

830.090.486-1

Carrera 59 No. 26-21 CAN Bogotá D.C., 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-025

Fecha de publicación del Otorgamiento:

2019-03-11

Fecha de Renovación:

2022-03-11

Fecha de publicación última actualización:

2022-05-03

Fecha de vencimiento:

2027-03-10

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

POLICÍA NACIONAL - DIRECCIÓN DE TRÁNSITO Y TRANSPORTE
 18-LAC-025
 ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017
 Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

SEDE	Calle 13 No. 18-24 Estación Tren de la Sabana Ferrocarriles Nacionales; Bogotá D.C.					
CÓDIGO	MAGNITUD	INTERVALO DE MEDICIÓN	INCERTIDUMBRE EXPANDIDA DE MEDIDA	INSTRUMENTO A CALIBRAR	INSTRUMENTOS, EQUIPOS PATRONES UTILIZADOS	DOCUMENTO NORMATIVO
DB1	Concentración de sustancia/ Fracción de cantidad	15 mg de etanol/100 mL de sangre equivalente*	0,65 mg de etanol/ 100 mL de sangre equivalente*	Alcoholímetro	Material de Referencia Certificado (gas seco)	1LA-GU-0023 Guía para la calibración de alcoholímetros por el método de gas seco DITRA Versión 3 del 2021-11-21.
DB1	Concentración de sustancia/ Fracción de cantidad	28 mg de etanol/100 mL de sangre equivalente*	0,69 mg de etanol/ 100 mL de sangre equivalente*	Alcoholímetro	Material de Referencia Certificado (gas seco)	1LA-GU-0023 Guía para la calibración de alcoholímetros por el método de gas seco DITRA Versión 3 del 2021-11-21.
DB1	Concentración de sustancia/ Fracción de cantidad	61 mg de etanol/100 mL de sangre equivalente*	0,93 mg de etanol/ 100 mL de sangre equivalente*	Alcoholímetro	Material de Referencia Certificado (gas seco)	1LA-GU-0023 Guía para la calibración de alcoholímetros por el método de gas seco DITRA Versión 3 del 2021-11-21.
DB1	Concentración de sustancia/ Fracción de cantidad	74 mg de etanol/100 mL de sangre equivalente*	1,1 mg de etanol/ 100 mL de sangre equivalente*	Alcoholímetro	Material de Referencia Certificado (gas seco)	1LA-GU-0023 Guía para la calibración de alcoholímetros por el método de gas seco DITRA Versión 3 del 2021-11-21.
DB1	Concentración de sustancia/ Fracción de cantidad	148 mg de etanol/100 mL de sangre equivalente*	1,9 mg de etanol/ 100 mL de sangre equivalente*	Alcoholímetro	Material de Referencia Certificado (gas seco)	1LA-GU-0023 Guía para la calibración de alcoholímetros por el método de gas seco DITRA Versión 3 del 2021-11-21.

Notas:

*Se presentan valores medidos y aproximados a presión atmosférica de Bogotá D.C.

La incertidumbre expandida de la medición reportada se establece como la incertidumbre estándar de medición multiplicada por el factor de cobertura "k=2" y la probabilidad de cobertura, la cual debe ser aproximada al 95% y no menor a este valor.