



ONAC ACREDITA A:

GENÉTICA MOLECULAR DE COLOMBIA S.A.S.

NIT. 830.112.625-5

Carrera 47 No. 91-51 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:

13-LAB-019

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



Fecha de publicación del Otorgamiento:

2013-10-24

Fecha de Renovación:

2021-10-24

Fecha de publicación última actualización:

2024-02-16

Fecha de vencimiento:

2026-10-23

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

GENÉTICA MOLECULAR DE COLOMBIA S.A.S.
13-LAB-019
ACREDITACIÓN ISO/IEC 17025:2017

Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

SEDE		Carrera 47 No. 91-51 Bogotá D.C., Colombia				
CÓDIGO SECTOR GENERAL	CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO	ENSAYO	TÉCNICA	SUSTANCIA, MATERIAL, ELEMENTO O PRODUCTO A ENSAYAR	INTERVALO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
L10	C32	Determinación de Perfiles genéticos por ADN	Electroforesis capilar	ADN a partir de: - Sangre - Pelo - Manchas en tela - Células bucales - Líquido amniótico - Muestras óseas	STRs del cromosoma Y - 25 marcadores. STRs Autosómicos - 23 marcadores, Indel-Y y amelogenina. STRs del cromosoma X - 12 marcadores.	<p>Procedimiento de extracción de ADN, GMC-MP-P012 V18 2023-04-27</p> <p>Procedimiento para la amplificación de ADN por PCR, GMC-MP-P013 V15 2023-04-27</p> <p>Procedimiento de electroforesis, GMC-MP-P014 V16 2023-04-27</p> <p>Procedimiento de análisis de resultados de electroforesis, GMC-MP-P015 V17 2023-04-27</p>
L10	C32	Determinación de la secuencia de ADN mitocondrial	Secuenciación de ADN por Sanger	Extracto de ADN	HV-1: 16024 pb a 16365 pb HV-2: 73 pb a 340 pb HV-3: 438 pb a 574 pb	<p>Procedimiento de extracción de ADN, GMC-MP-P012 V18 2023-04-27</p> <p>Procedimiento para la amplificación de ADN por PCR, GMC-MP-P013 V15 2023-04-27</p> <p>Procedimiento de electroforesis, GMC-MP-P014 V16 2023-04-27.</p> <p>Procedimiento de análisis de resultados de electroforesis, GMC-MP-P015 V17 2023-04-27</p>

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

