ONAC ACREDITADO

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

IAAC INTER-AMERICAN ACCREDITATION COOPERATION

ilac-MRA

ONAC ORGANISMO NACIONAL DE ACREDITACIÓN DE COLOMBIA

Fecha de publicación del Otorgamiento:	2013-10-24
Fecha de Renovación:	2026-10-24
Fecha de publicación última actualización:	2026-10-23
Fecha de vencimiento:	2031-10-23

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

FR 3.5.3-06 V5 Aprobado 2023-07-18

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 - 30 marcadores, Indel-Y y amelogenina. STRs del cromosoma X - 12 marcadores.	Procedimiento de extracción de ADN, GMC-MP-P012 V19 2025-04-03 Procedimiento para la amplificación de ADN por PCR, GMC-MP-P013 V16 2026-03-13 Procedimiento de electroforesis, GMC-MP-P014 V17 2026-03-13 Procedimiento de análisis de resultados de electroforesis, GMC-MP-P015 V18 2026-03-13
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	Procedimiento de extracción de ADN, GMC-MP-P012 V19 2025-04-03 Procedimiento para la amplificación de ADN por PCR, GMC-MP-P013 V16 2026-03-13 Procedimiento de electroforesis, GMC-MP-P014 V17 2026-03-13 Procedimiento de análisis de resultados de electroforesis, GMC-MP-P015 V18 2026-03-13

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