

**CODIGO :** 170328  
**NOMBRE PACIENTE :** THEO EMILIANO MAHECHA CAMPOS **SEXO :** MASCULINO  
**FECHA DE NACIMIENTO :** 26/08/2025 **REGISTRO CIVIL :** 1,141,916,145  
**NOMBRE RESPONSABLE :** CAMILA ANDREA CAMPOS CEBALLOS  
**DOC.IDENTIDAD DE LA MADRE :** 1,015,477,741  
**FECHA TOMA DE MUESTRA :** 23/09/2025  
**FECHA DE IMPRESION :** 14/10/2025



## TAMIZAJE NEONATAL

### ANALISIS MUESTRA DE SANGRE

	RESULTADO	VALORES DE REFERENCIA	INTERPRETACION
Hipotiroidismo congénito	2.31	VN: < 10 uU/ml	Normal
Deficiencia de G6PDH	5.80	VN : > 2.6 U/gHb	Normal
<i>TÉCNICA: Fluoroimmunoensayo (Delfia).</i>			<i>Procesado en Colombia por PREGEN.</i>
Hemoglobinopatías	FA	Ausencia de hemoglobinas anormales	Normal
<i>TÉCNICA: Cromatografía Líquida de Alto Rendimiento (HPLC).</i>			<i>Procesado en Colombia por PREGEN.</i>

## TAMIZAJE AMPLIADO

### ESPECTROMETRIA DE MASAS EN TANDEM

*Procesado en Tennessee Department of Health.*

#### DESORDENES DE AMINOÁCIDOS

Citrulina, Metionina, Leucina, Isoleucina, Valina, Fenilalanina, Tirosina.

Ausencia de metabolitos anormales Normal

#### DESORDENES DE LA OXIDACIÓN DE ÁCIDOS GRASOS

C16, C18, C18:1, C16OH, C18:1OH, C8, C10:1, C5, C5DC, C4, C14, C14:1

Ausencia de metabolitos anormales Normal

#### ACIDEMIAS ORGÁNICAS

C5OH, C5DC, C5, C3, C5:1

Ausencia de metabolitos anormales Normal

#### RESULTADOS NORMALES

Recuerde que estas son pruebas de tamizaje que solo indican la probabilidad de que el recién nacido tenga una de las enfermedades estudiadas por el programa y pueden requerir pruebas adicionales para la confirmación de algún diagnóstico. La sensibilidad de estas pruebas se reduce a medida que aumenta la edad del paciente, por esto es conveniente realizarlas dentro del primer mes de nacido.

REVISADO : EDUVILIA JOHANA GOMEZ  
Bacteriologa  
Reg. 40.936.003

FECHA : 14/10/2025