

CODIGO : 169490

NOMBRE PACIENTE : MAXIMILIANO LOPEZ ALFONZO

SEXO : MASCULINO

FECHA DE NACIMIENTO : 22/07/2025

NOMBRE RESPONSABLE : ALEJANDRA DEL VALLE ALFONZO RAMIREZ

DOC.IDENTIDAD DE LA MADRE : 645,838

FECHA TOMA DE MUESTRA : 01/08/2025

FECHA DE IMPRESION : 16/08/2025



## TAMIZAJE NEONATAL

### ANALISIS MUESTRA DE SANGRE

	RESULTADO	VALORES DE REFERENCIA	INTERPRETACION
Hipotiroidismo congénito	5.17	VN: < 10 uU/ml	Normal
Deficiencia de G6PDH	7.40	VN : > 2.6 U/gHb	Normal
Fenilcetonuria (PKU)	0.40	VN : < 2.1 mg/dL	Normal

TÉCNICA: Fluoroimmunoensayo (Delfia).

Procesado en Colombia por PREGEN.

TÉCNICA: Cromatografía Líquida de Alto Rendimiento (HPLC).

Procesado en Colombia por PREGEN.

## 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

FECHA : 16/08/2025

Reg. 40.936.003