

**CODIGO :** 170558  
**NOMBRE PACIENTE :** ETHAN THOMAS MATIAS HEPPELTHWAITE **SEXO :** MASCULINO  
**FECHA DE NACIMIENTO :** 25/09/2025 **REGISTRO CIVIL :** 1,021,404,180  
**NOMBRE RESPONSABLE :** GAVIN ALAN HEPPELTHWAITE  
**DOC.IDENTIDAD DE LA MADRE :** 151,506,004  
**FECHA TOMA DE MUESTRA :** 08/10/2025  
**FECHA DE IMPRESION :** 05/11/2025



## TAMIZAJE NEONATAL

### ANALISIS MUESTRA DE SANGRE

	RESULTADO	VALORES DE REFERENCIA	INTERPRETACION
Hipotiroidismo congénito	1.64	VN: < 10 uU/ml	Normal
Deficiencia de G6PDH	7.00	VN : > 2.6 U/gHb	Normal
Fenilcetonuria (PKU)	0.70	VN : < 2.1 mg/dL	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 Archimedlife international medical laboratory. 1110 Vienna.

#### DESORDENES DE AMINOÁCIDOS

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

Ausencia de metabolitos anormales Normal

#### PERFIL DE ACILCARNITINAS

C16,C18,C18:1,C16OH,C18:1OH,C8,C10:1,C5,C5DC,C4,C14,C14:1,C5OH,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 **FECHA :** 05/11/2025  
 Bacteriologa  
 Reg. 40.936.003