



**CODIGO :** 172491  
**NOMBRE PACIENTE :** MIGUEL ALVAREZ SOLANO **SEXO :** MASCULINO  
**FECHA DE NACIMIENTO :** 12/02/2026  
**NOMBRE RESPONSABLE :** ISABELLA SOLANO USECHE  
**DOC.IDENTIDAD DE LA MADRE :** 1,020,801,331  
**FECHA TOMA DE MUESTRA :** 18/02/2026 **TIPO DE MUESTRA :** TALÓN  
**FECHA DE IMPRESIÓN :** 07/03/2026 **PESO :** 3550

## TAMIZAJE NEONATAL

### ANÁLISIS MUESTRA DE SANGRE

	RESULTADO	VALORES DE REFERENCIA	INTERPRETACIÓN
T.S.H Neonatal	3.46	>= 6 µl/mL talón en prematuros >= 10 µl/mL talón >= 15 µl/mL cordón	Normal

*TÉCNICA: Fluoroimmunoensayo (Delfia).*

*Procesado en Colombia por PREGEN.*

Hemoglobinopatías **FA** Ausencia de hemoglobinas anormales **Normal**

*TÉCNICA: Cromatografía Líquida de Alto Rendimiento (HPLC).*

*Procesado en Colombia por PREGEN.*

## 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,C50H,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  
Bacterióloga  
Reg. 40.936.003

**PROCESADO :** MARIA JOSE PINZON GARCIA  
Bacterióloga  
Reg. 1.015.469.392

**FECHA :**  
07/03/2026