

**CODIGO :** 458110  
**NOMBRE PACIENTE :** JUAN NICOLAS MOTTA VARGAS  
**FECHA DE NACIMIENTO :** 25/04/2025  
**NOMBRE RESPONSABLE :** LEIDY KATHERINE VARGAS TOCA  
**DOC.IDENTIDAD DE LA MADRE :** 1,022,421,447  
**FECHA TOMA DE MUESTRA :** 05/05/2025  
**FECHA DE IMPRESION :** 13/05/2025

**SEXO :** MASCULINO



## TAMIZAJE NEONATAL

### ANALISIS MUESTRA DE SANGRE

	RESULTADO	VALORES DE REFERENCIA	INTERPRETACION
Hipotiroidismo congénito	4.56	VN: < 10 uU/ml	Normal
Deficiencia de Biotinidasa	209.00	VN : > 74 U	Normal
Fibrosis Quística	18.80	VN : < 90 ng/mL < 21 días < 70 ng/mL > 21 días	Normal
Galactosa Total	6.90	VN : < 10 mg/dL	Normal
Hiperplasia Suprarrenal Congénita	4.56	VN : < 30 nmol/L	Normal
Deficiencia de G6PDH	6.40	VN : > 2.6 U/gHb	Normal
Fenilcetonuria (PKU)	0.70	VN : < 2.1 mg/dL	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.*

### RESULTADOS NORMALES

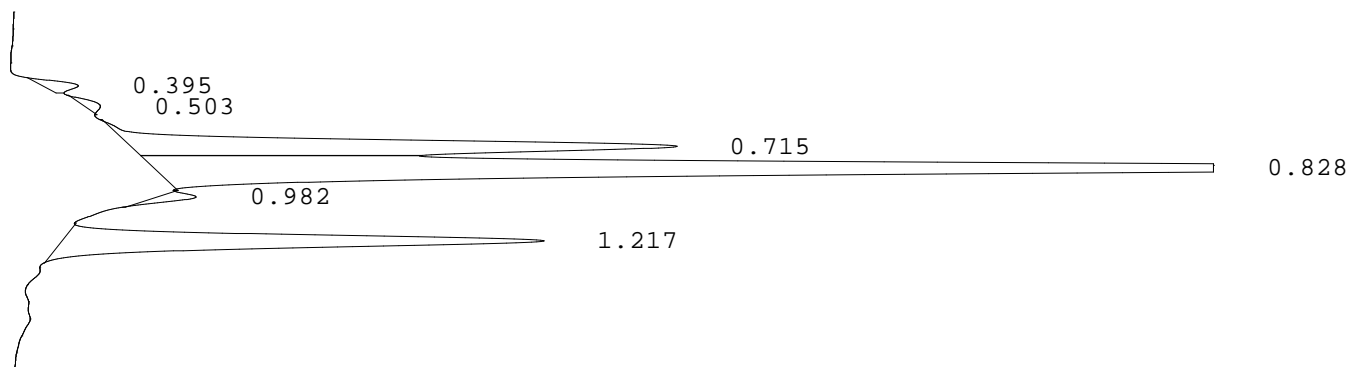
Recuerde que estas son pruebas de tamizaje que solo indican la probabilidad de que el recién nacido tenga una de las enfermedades estudiadas por el programa y pueden requerir pruebas adicionales para la confirmación de algún diagnóstico. La sensibilidad de estas pruebas se reduce a medida que aumenta 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 :** 13/05/2025

LABORATORIO PREGEN  
Carrera 15a No 106-42  
BOGOTA

Batch 1791, Rack A, Plate 1, Well D02, 458110 FA  
[8C75E67F9B70FB9D] May 07, 2025 11:18:17 Pressure = 58 bar (58 to 60)



PEAK	RT	REL RT	% CONC	AREA	COMMENT
1	0.395	F 0.47	1.0%	9841	
2	0.503	F 0.60	0.6%	6131	
3	0.715	F 0.86	21.4%	217333	
4	0.828	F 0.99	57.4%	582402	Consistent with F
5	0.982	F 1.18	1.1%	11274	
6	1.217	A 1.02	18.4%	187072	A peak

Total Area: 1014053

- Codes:
- 1) Wide A peak
  - 2) Area of A peak < 80%
  - 3) Peak area greater than expected
  - 4) Peak after A2
  - 5) Alc > 10%
  - 6) HbF or variant present
  - 7) Total sample area too small/big
  - 8) A2 is not within normal range