

**CODIGO :** 458107  
**NOMBRE PACIENTE :** CIELO MARTINA MARTINEZ LOPEZ **SEXO :** FEMENINO  
**FECHA DE NACIMIENTO :** 25/04/2025  
**NOMBRE RESPONSABLE :** LINA PAOLA LOPEZ BOTERO  
**DOC.IDENTIDAD DE LA MADRE :** 1,143,972,312  
**FECHA TOMA DE MUESTRA :** 30/04/2025  
**FECHA DE IMPRESION :** 08/05/2025



## TAMIZAJE NEONATAL

### ANALISIS MUESTRA DE SANGRE

	RESULTADO	VALORES DE REFERENCIA	INTERPRETACION
Hipotiroidismo congénito	1.57	VN: < 10 uU/ml	Normal
Deficiencia de Biotinidasa	235.00	VN : > 74 U	Normal
Fibrosis Quística	8.70	VN : < 90 ng/mL < 21 días < 70 ng/mL > 21 días	Normal
Galactosa Total	3.50	VN : < 10 mg/dL	Normal
Hiperplasia Suprarrenal Congénita	5.69	VN : < 30 nmol/L	Normal
Deficiencia de G6PDH	6.50	VN : > 2.6 U/gHb	Normal
Fenilcetonuria (PKU)	0.50	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.

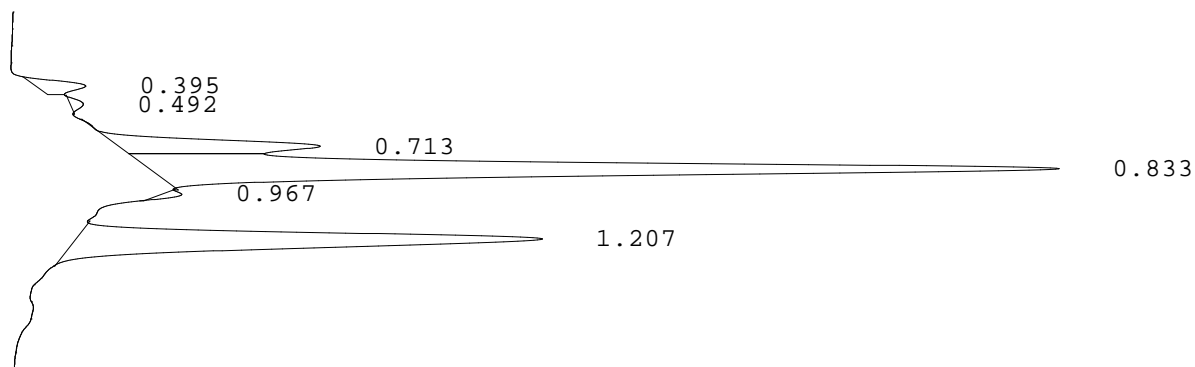
**REVISADO :** EDUVILIA JOHANA GOMEZ  
Bacteriologa  
Reg. 40.936.003

**FECHA :** 08/05/2025

LABORATORIO PREGEN  
Carrera 15a No 106-42  
BOGOTA

Batch 1791, Rack A, Plate 1, Well B06, 458107  
[D935F23B31F8F935] May 07, 2025 10:35:51 Pressure = 59 bar (58 to 60)

FA



PEAK	RT	REL RT	% CONC	AREA	COMMENT
1	0.395	F 0.48	2.3%	15760	
2	0.492	F 0.59	0.6%	4178	
3	0.713	F 0.86	11.1%	77080	Acetylated F peak
4	0.833	F 1.00	54.3%	376401	Consistent with F
5	0.967	F 1.16	0.7%	5131	
6	1.207	A 1.01	30.9%	214185	A peak - REVIEW
Total Area:				692735	

- 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