

**CODIGO :** 458137  
**NOMBRE PACIENTE :** EMMA PAEZ HERNANDEZ **SEXO :** FEMENINO  
**FECHA DE NACIMIENTO :** 08/05/2025  
**NOMBRE RESPONSABLE :** ANGIE KATHERINE HERNANDEZ CARDONA  
**DOC.IDENTIDAD DE LA MADRE :** 1,001,324,468  
**FECHA TOMA DE MUESTRA :** 15/05/2025  
**FECHA DE IMPRESION :** 26/05/2025



## TAMIZAJE NEONATAL

### ANALISIS MUESTRA DE SANGRE

	RESULTADO	VALORES DE REFERENCIA	INTERPRETACION
Hipotiroidismo congénito	7.61	VN: < 10 uU/ml	Normal
Deficiencia de Biotinidasa	288.30	VN : > 74 U	Normal
Fibrosis Quística	26.10	VN : < 90 ng/mL < 21 días < 70 ng/mL > 21 días	Normal
Galactosa Total	3.40	VN : < 10 mg/dL	Normal
Hiperplasia Suprarrenal Congénita	8.42	VN : < 30 nmol/L	Normal
Deficiencia de G6PDH	6.00	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.

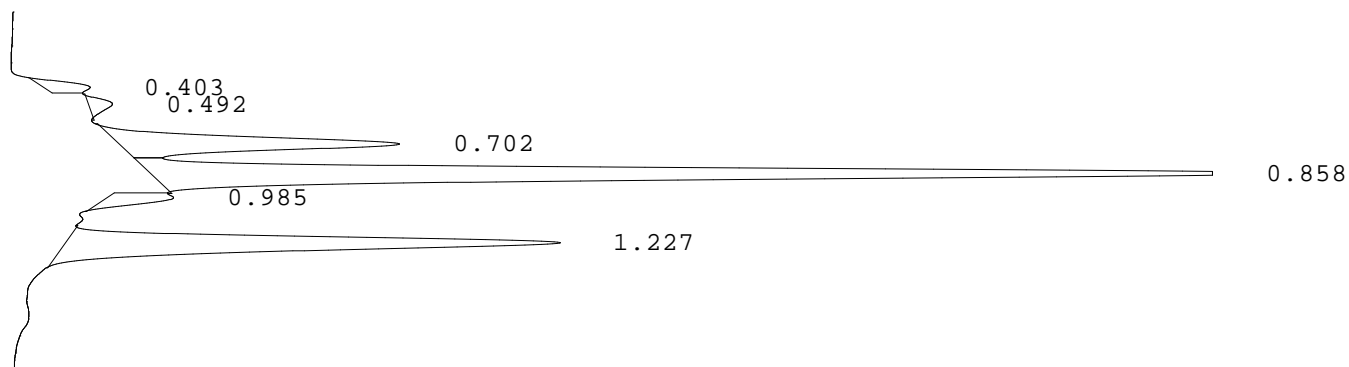
**REVISADO :** EDUVILIA JOHANA GOMEZ  
Bacteriologa  
Reg. 40.936.003

**FECHA :** 26/05/2025

LABORATORIO PREGEN  
 Carrera 15a No 106-42  
 BOGOTA

Batch 1801, Rack A, Plate 1, Well C07, 458137  
 [8D35AC12F4650C60] May 21, 2025 10:53:59 Pressure = 59 bar (59 to 61)

FA



PEAK	RT	REL RT	% CONC	AREA	COMMENT
1	0.403	F 0.48	1.8%	14283	
2	0.492	F 0.58	1.3%	9754	
3	0.702	F 0.83	15.0%	116064	Acetylated F peak
4	0.858	F 1.01	52.2%	403837	Consistent with F
5	0.985	F 1.16	3.0%	23225	
6	1.227	A 1.01	26.7%	206934	A peak - REVIEW
Total Area:				774097	

- 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