

**CODIGO :** 458131  
**NOMBRE PACIENTE :** ANDRES EMILIANO PRADA PULGARIN **SEXO :** MASCULINO  
**FECHA DE NACIMIENTO :** 06/05/2025  
**NOMBRE RESPONSABLE :** MARSELLA PULGARIN DURAN  
**DOC.IDENTIDAD DE LA MADRE :** 1,033,724,343  
**FECHA TOMA DE MUESTRA :** 13/05/2025  
**FECHA DE IMPRESION :** 22/05/2025



## TAMIZAJE NEONATAL

### ANALISIS MUESTRA DE SANGRE

	RESULTADO	VALORES DE REFERENCIA	INTERPRETACION
Hipotiroidismo congénito	0.64	VN: < 10 uU/ml	Normal
Deficiencia de Biotinidasa	328.00	VN : > 74 U	Normal
Fibrosis Quística	39.10	VN : < 90 ng/mL < 21 días < 70 ng/mL > 21 días	Normal
Galactosa Total	8.30	VN : < 10 mg/dL	Normal
Hiperplasia Suprarrenal Congénita	7.85	VN : < 30 nmol/L	Normal
Deficiencia de G6PDH	6.80	VN : > 2.6 U/gHb	Normal
Fenilcetonuria (PKU)	1.30	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.

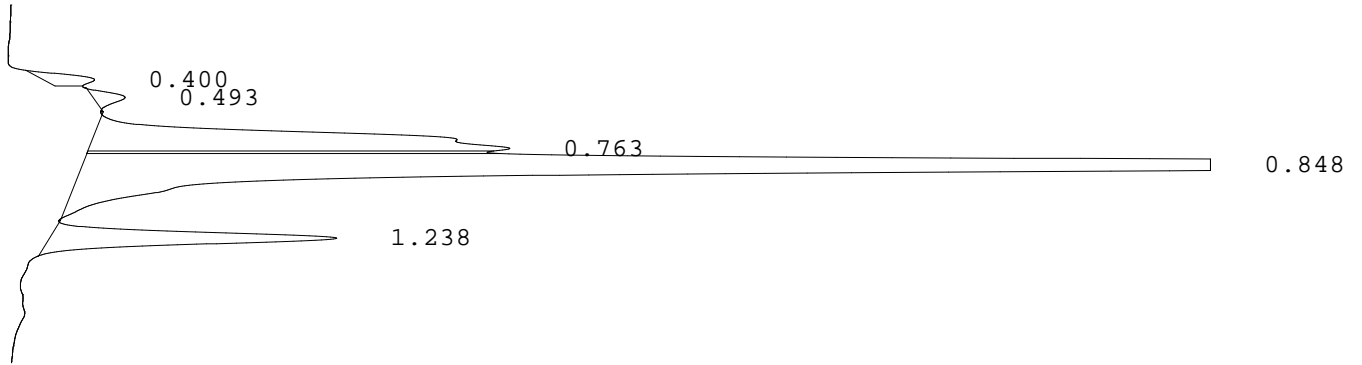
**REVISADO :** EDUVILIA JOHANA GOMEZ  
Bacteriologa  
Reg. 40.936.003

**FECHA :** 22/05/2025

LABORATORIO PREGEN  
Carrera 15a No 106-42  
BOGOTA

Batch 1797, Rack A, Plate 1, Well A08, 458131  
[9D60FDC5F59073BD] May 14, 2025 15:22:05 Pressure = 56 bar (56 to 58)

FA



PEAK	RT	REL RT	% CONC	AREA	COMMENT
1	0.400	F 0.47	1.2%	15694	
2	0.493	F 0.58	0.9%	11399	
3	0.763	F 0.89	19.7%	247989	Acetylated F peak
4	0.848	F 0.99	69.6%	874795	Consistent with F
5	1.238	A 1.01	8.5%	106730	A peak
Total Area:				1256607	

- 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