

**CODIGO :** 456627  
**NOMBRE PACIENTE :** ALEJANDRO IBAÑEZ ORTIZ  
**FECHA DE NACIMIENTO :** 14/04/2025  
**NOMBRE RESPONSABLE :** YENNY MARCELA ORTIZ BARON  
**DOC.IDENTIDAD DE LA MADRE :** 1,033,784,381  
**FECHA TOMA DE MUESTRA :** 21/04/2025  
**FECHA DE IMPRESION :** 29/04/2025

**SEXO :** MASCULINO



## TAMIZAJE NEONATAL

### ANALISIS MUESTRA DE SANGRE

	RESULTADO	VALORES DE REFERENCIA	INTERPRETACION
Hipotiroidismo congénito	7.68	VN: < 10 uU/ml	Normal
Deficiencia de Biotinidasa	224.00	VN : > 74 U	Normal
Fibrosis Quística	41.80	VN : < 90 ng/mL < 21 días < 70 ng/mL > 21 días	Normal
Galactosa Total	7.30	VN : < 10 mg/dL	Normal
Hiperplasia Suprarrenal Congénita	3.39	VN : < 30 nmol/L	Normal
Deficiencia de G6PDH	5.40	VN : > 2.6 U/gHb	Normal
Fenilcetonuria (PKU)	1.00	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.

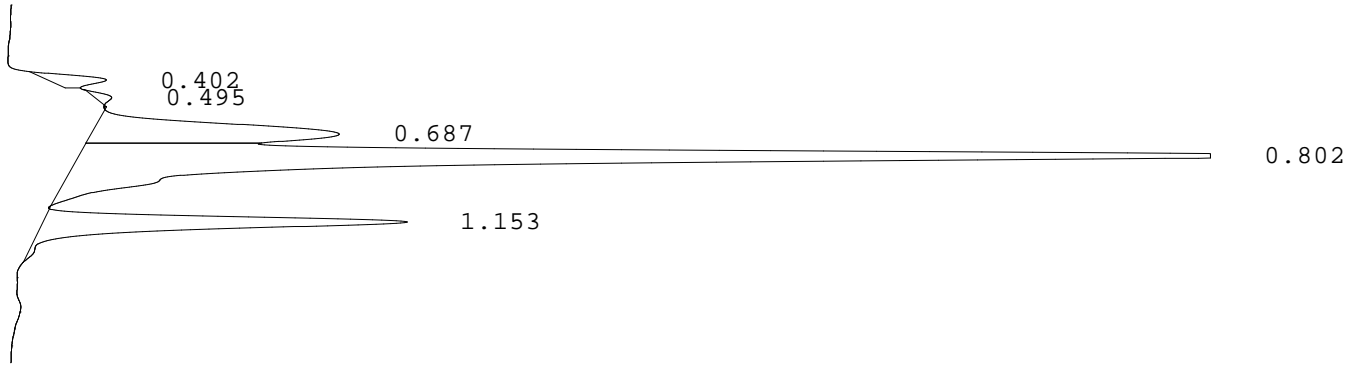
**REVISADO :** EDUVILIA JOHANA GOMEZ  
Bacteriologa  
Reg. 40.936.003

**FECHA :** 29/04/2025

LABORATORIO PREGEN  
 Carrera 15a No 106-42  
 BOGOTA

Batch 1776, Rack A, Plate 1, Well E08, 456627  
 [D935A136538F2648] Apr 23, 2025 12:50:25 Pressure = 85 bar (85 to 88)

FA



PEAK	RT	REL RT	% CONC	AREA	COMMENT
1	0.402	F 0.49	2.0%	16694	
2	0.495	F 0.61	0.6%	5050	
3	0.687	F 0.84	16.1%	135104	Acetylated F peak
4	0.802	F 0.98	64.8%	542956	Consistent with F
5	1.153	A 1.00	16.5%	138235	A peak
Total Area:				838039	

- 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