

**CODIGO :** 458125  
**NOMBRE PACIENTE :** ARIANA PAEZ LOPEZ **SEXO :** FEMENINO  
**FECHA DE NACIMIENTO :** 03/05/2025  
**NOMBRE RESPONSABLE :** DIANA CAROLINA LOPEZ VILLABON  
**DOC.IDENTIDAD DE LA MADRE :** 53,165,673  
**FECHA TOMA DE MUESTRA :** 09/05/2025  
**FECHA DE IMPRESION :** 17/05/2025



## TAMIZAJE NEONATAL

### ANALISIS MUESTRA DE SANGRE

	RESULTADO	VALORES DE REFERENCIA	INTERPRETACION
Hipotiroidismo congénito	4.91	VN: < 10 uU/ml	Normal
Deficiencia de Biotinidasa	222.20	VN : > 74 U	Normal
Fibrosis Quística	27.40	VN : < 90 ng/mL < 21 días < 70 ng/mL > 21 días	Normal
Galactosa Total	2.20	VN : < 10 mg/dL	Normal
Hiperplasia Suprarrenal Congénita	7.39	VN : < 30 nmol/L	Normal
Deficiencia de G6PDH	4.90	VN : > 2.6 U/gHb	Normal
Fenilcetonuria (PKU)	0.80	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.

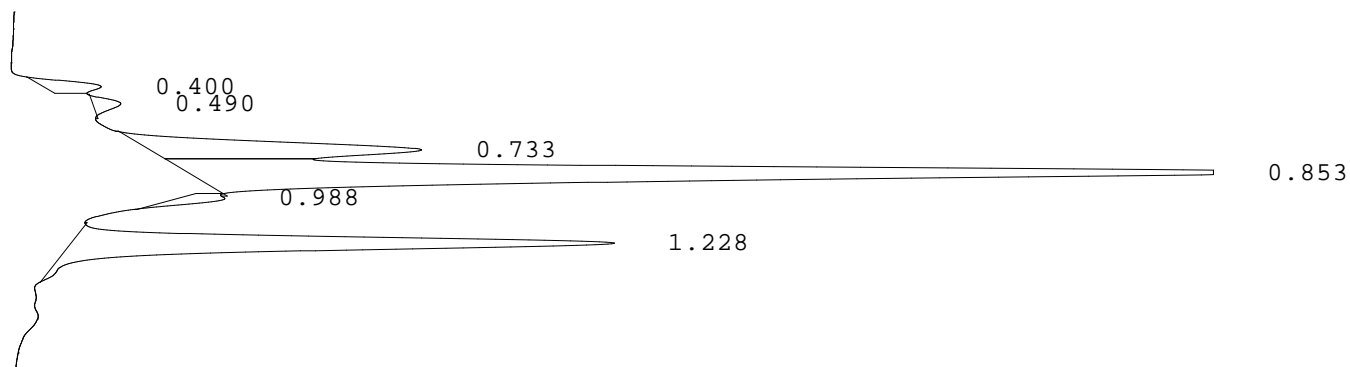
**REVISADO :** EDUVILIA JOHANA GOMEZ  
Bacteriologa  
Reg. 40.936.003

**FECHA :** 17/05/2025

LABORATORIO PREGEN  
 Carrera 15a No 106-42  
 BOGOTA

Batch 1795, Rack A, Plate 1, Well C12, 458125  
 [C920FCD0AA4D0E4A] May 14, 2025 11:12:48 Pressure = 57 bar (57 to 59)

FA



PEAK	RT	REL RT	% CONC	AREA	COMMENT
1	0.400	F 0.47	2.1%	18142	
2	0.490	F 0.57	1.2%	10164	
3	0.733	F 0.86	14.1%	120692	Acetylated F peak
4	0.853	F 1.00	54.6%	468765	Consistent with F
5	0.988	F 1.16	1.9%	16086	
6	1.228	A 1.00	26.1%	224104	A peak - REVIEW
Total Area:				857953	

- 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