

**CODIGO :** 456675  
**NOMBRE PACIENTE :** H/YURY ALEXANDRA VARGAS SARMIENTO **SEXO :** FEMENINO  
**FECHA DE NACIMIENTO :** 02/05/2025  
**NOMBRE RESPONSABLE :** YURY ALEXANDRA VARGAS SARMIENTO  
**DOC.IDENTIDAD DE LA MADRE :** 1,012,378,641  
**FECHA TOMA DE MUESTRA :** 05/05/2025  
**FECHA DE IMPRESION :** 09/05/2025



## TAMIZAJE NEONATAL

### ANALISIS MUESTRA DE SANGRE

	RESULTADO	VALORES DE REFERENCIA	INTERPRETACION
Hipotiroidismo congénito	3.94	VN: < 10 uU/ml	Normal
Deficiencia de Biotinidasa	125.40	VN : > 74 U	Normal
Fibrosis Quística	13.40	VN : < 90 ng/mL < 21 días < 70 ng/mL > 21 días	Normal
Galactosa Total	7.40	VN : < 10 mg/dL	Normal
Hiperplasia Suprarrenal Congénita	3.73	VN : < 30 nmol/L	Normal
Deficiencia de G6PDH	6.90	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

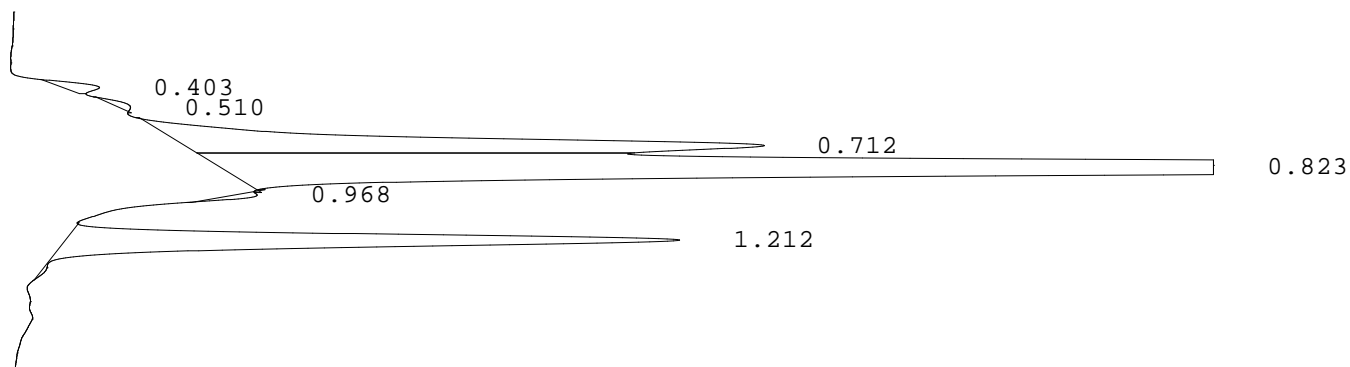
Recuerde que estas son pruebas de tamizaje que solo indican la probabilidad de que el recién nacido tenga una de las enfermedades estudiadas por el programa y pueden requerir pruebas adicionales para la confirmación de algún diagnóstico. La sensibilidad de estas pruebas se reduce a medida que aumenta 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 :** 09/05/2025

LABORATORIO PREGEN  
 Carrera 15a No 106-42  
 BOGOTA

Batch 1791, Rack A, Plate 1, Well C09, 456675 FA  
 [DD34A67F9B787395] May 07, 2025 11:08:11 Pressure = 58 bar (58 to 60)



PEAK	RT	REL RT	% CONC	AREA	COMMENT
1	0.403	F 0.48	0.6%	9700	
2	0.510	F 0.61	0.3%	4880	
3	0.712	F 0.85	16.9%	260009	Acetylated F peak
4	0.823	F 0.99	66.0%	1014334	Consistent with F
5	0.968	F 1.16	0.5%	7022	
6	1.212	A 1.01	15.7%	241015	A peak
				Total Area: 1536960	

- 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