

**CODIGO :** 456645  
**NOMBRE PACIENTE :** MELANY SAMANTA MOYANO RUIZ **SEXO :** FEMENINO  
**FECHA DE NACIMIENTO :** 17/04/2025  
**NOMBRE RESPONSABLE :** NORMA CONSTANZA RUIZ TAVERA  
**DOC.IDENTIDAD DE LA MADRE :** 1,075,295,083  
**FECHA TOMA DE MUESTRA :** 28/04/2025  
**FECHA DE IMPRESION :** 07/05/2025



## TAMIZAJE NEONATAL

### ANALISIS MUESTRA DE SANGRE

	RESULTADO	VALORES DE REFERENCIA	INTERPRETACION
Hipotiroidismo congénito	2.19	VN: < 10 uU/ml	Normal
Deficiencia de Biotinidasa	241.90	VN : > 74 U	Normal
Fibrosis Quística	36.50	VN : < 90 ng/mL < 21 días < 70 ng/mL > 21 días	Normal
Galactosa Total	4.90	VN : < 10 mg/dL	Normal
Hiperplasia Suprarrenal Congénita	12.30	VN : < 30 nmol/L	Normal
Deficiencia de G6PDH	6.90	VN : > 2.6 U/gHb	Normal
Fenilcetonuria (PKU)	0.90	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.

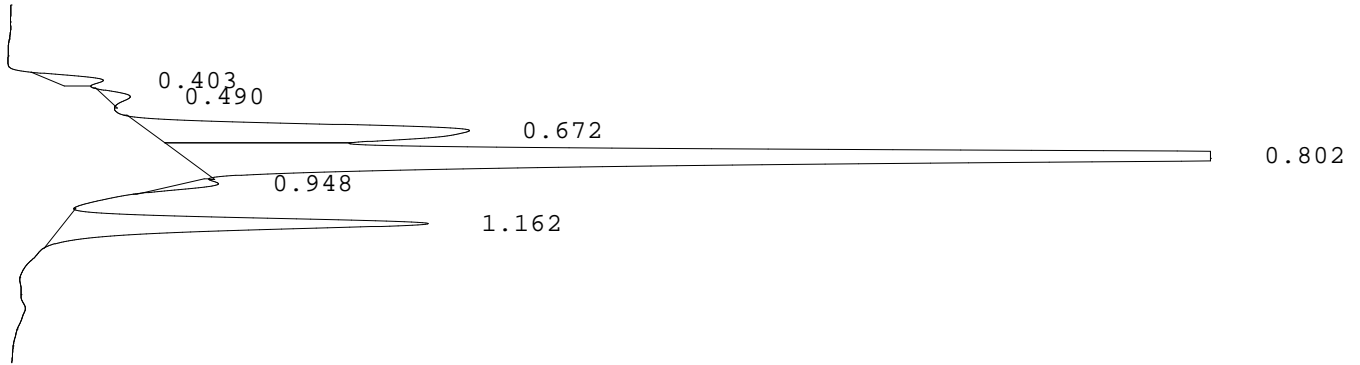
**REVISADO :** EDUVILIA JOHANA GOMEZ  
Bacteriologa  
Reg. 40.936.003

**FECHA :** 07/05/2025

LABORATORIO PREGEN  
Carrera 15a No 106-42  
BOGOTA

Batch 1785, Rack A, Plate 1, Well D06, 456645  
[D975B3AC3A270E40] Apr 30, 2025 10:47:15 Pressure = 91 bar (90 to 92)

FA



PEAK	RT	REL RT	% CONC	AREA	COMMENT
1	0.403	F 0.50	1.4%	14184	
2	0.490	F 0.60	0.9%	8327	
3	0.672	F 0.83	16.5%	161234	Acetylated F peak
4	0.802	F 0.99	65.8%	644390	Consistent with F
5	0.948	F 1.17	1.1%	11021	
6	1.162	A 1.02	14.3%	139543	A peak
Total Area:				978699	

- 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