

CODIGO : 458133
NOMBRE PACIENTE : LUCAS ANTONIO CASTRO GOMEZ
FECHA DE NACIMIENTO : 07/05/2025
NOMBRE RESPONSABLE : LUZ ANGELICA GOMEZ CASTRO
DOC.IDENTIDAD DE LA MADRE : 1,075,665,430
FECHA TOMA DE MUESTRA : 14/05/2025
FECHA DE IMPRESION : 22/05/2025

SEXO : MASCULINO



TAMIZAJE NEONATAL

ANALISIS MUESTRA DE SANGRE

	RESULTADO	VALORES DE REFERENCIA	INTERPRETACION
Hipotiroidismo congénito	4.74	VN: < 10 uU/ml	Normal
Deficiencia de Biotinidasa	296.40	VN : > 74 U	Normal
Fibrosis Quística	27.60	VN : < 90 ng/mL < 21 días < 70 ng/mL > 21 días	Normal
Galactosa Total	4.10	VN : < 10 mg/dL	Normal
Hiperplasia Suprarrenal Congénita	9.21	VN : < 30 nmol/L	Normal
Deficiencia de G6PDH	6.00	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.

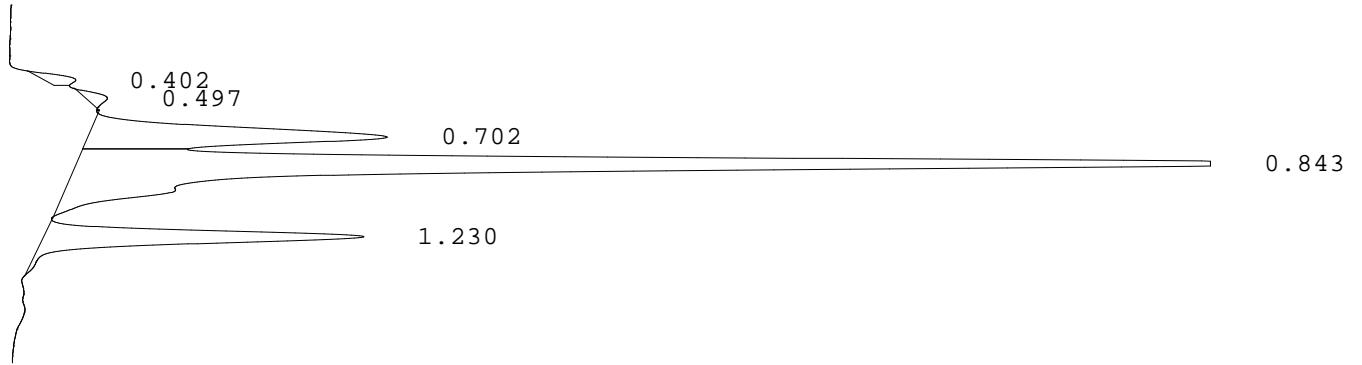
REVISADO : EDUVILIA JOHANA GOMEZ
Bacteriologa
Reg. 40.936.003

FECHA : 22/05/2025

LABORATORIO PREGEN
Carrera 15a No 106-42
BOGOTA

Batch 1801, Rack A, Plate 1, Well B08, 458133
[CC70E947A118739F] May 21, 2025 10:29:44 Pressure = 60 bar (59 to 61)

FA



PEAK	RT	REL RT	% CONC	AREA	COMMENT
1	0.402	F 0.48	1.1%	9272	
2	0.497	F 0.59	0.9%	8105	
3	0.702	F 0.83	17.7%	153345	Acetylated F peak
4	0.843	F 1.00	65.8%	571194	Consistent with F
5	1.230	A 1.01	14.6%	126792	A peak
Total Area:				868708	

- 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