



**CODIGO :** 492137  
**NOMBRE PACIENTE :** EMILIANO BOTIA ROMERO **SEXO :** MASCULINO  
**FECHA DE NACIMIENTO :** 20/02/2026  
**NOMBRE RESPONSABLE :** ANDREA GERALDINE ROMERO VEGA  
**DOC.IDENTIDAD DE LA MADRE :** 1,075,669,453  
**FECHA TOMA DE MUESTRA :** 21/02/2026 **TIPO DE MUESTRA :** TALÓN  
**FECHA DE IMPRESIÓN :** 03/03/2026 **PESO :** 2880

## TAMIZAJE NEONATAL

### ANÁLISIS MUESTRA DE SANGRE

|                                   | RESULTADO | VALORES DE REFERENCIA                                                                                                                 | INTERPRETACIÓN |
|-----------------------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| T.S.H Neonatal                    | 6.05      | >= 6 µl/mL talón en prematuros<br>>= 10 µl/mL talón<br>>= 15 µl/mL cordón                                                             | Normal         |
| Deficiencia de Biotinidasas       | 131.00    | <= 58 U                                                                                                                               | Normal         |
| Fibrosis Quística                 | 21.40     | >= 60 ng/mL                                                                                                                           | Normal         |
| Galactosa Total                   | 1.00      | >= 10 mg/dL                                                                                                                           | Normal         |
| Hiperplasia Suprarrenal Congénita | 2.48      | >=250 nmol/L en RN <1500 g de peso<br>>=180 nmol/L en RN entre 1500 g y 2499 g de peso<br>>=80 nmol/L para RN con peso mayor a 2500 g | Normal         |
| Deficiencia de G6PDH              | 6.10      | > 2.6 U/gHb                                                                                                                           | Normal         |
| Fenilcetonuria (PKU)              | 0.90      | >= 2 mg/dL (120 µmol/l)                                                                                                               | Normal         |

*TÉCNICA: Fluoroinmunoensayo (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 **PROCESADO :** MARIA JOSE PINZON GARCIA **FECHA :**  
Bacterióloga Bacterióloga  
Reg. 40.936.003 Reg. 1.015.469.392 03/03/2026