

Commemoración de 82 años del sismo del 7 de junio de 1925.

El 7 de junio del 2007 se conmemoran 82 años del sismo de 1925 ($M_s = 6.8$), el más importante de los sismos en Cali durante el siglo XX en relación con sus efectos en la ciudad.

El sismo fue asociado por Meyer (1990) y Mendoza et al (2004), a partir de una evaluación histórica a una fuente cercana a la ciudad de Cali, en la zona Wadati-Benioff (Figura 1).

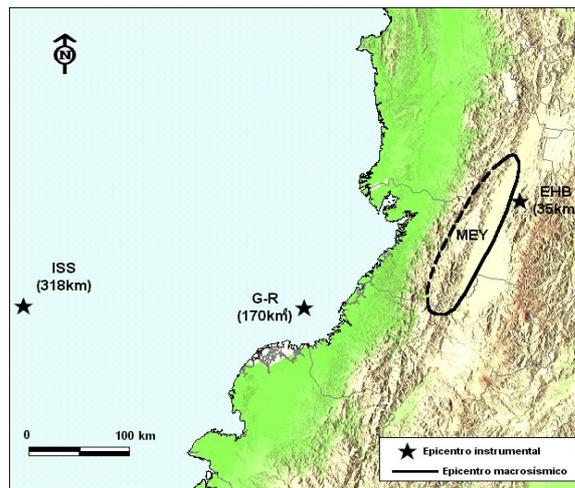


Figura 1. Localizaciones hipocentrales del sismo de 1925

Efectos:

Los mayores efectos se concentraron en la región entre Cali y Calima-Darién en el Valle del Cauca, principalmente en los municipios Cali, La Cumbre, Restrepo, Yotoco y Buenaventura, donde se presentaron incluso colapsos parciales de algunas edificaciones. Se presentaron daños menores, como agrietamientos y averías en fachadas en el norte y centro del Valle, Armenia, Pereira y Popayán. El sismo causó pánico en poblaciones como Ibagué y Manizales, fue sentido en menor grado en Medellín y Bogotá y levemente en la ciudad de Pasto.

En la ciudad de Cali:

En Cali se registraron los mayores daños: varias iglesias como La Ermita, San Pedro, San Francisco, La Merced y Santa Librada, entre otras, resultaron seriamente averiadas. Otras edificaciones importantes como la casa municipal, el cuartel de policía, la oficina de correos y telégrafos sufrieron daños de consideración y numerosas edificaciones de un piso quedaron destruidas (Figura 2).

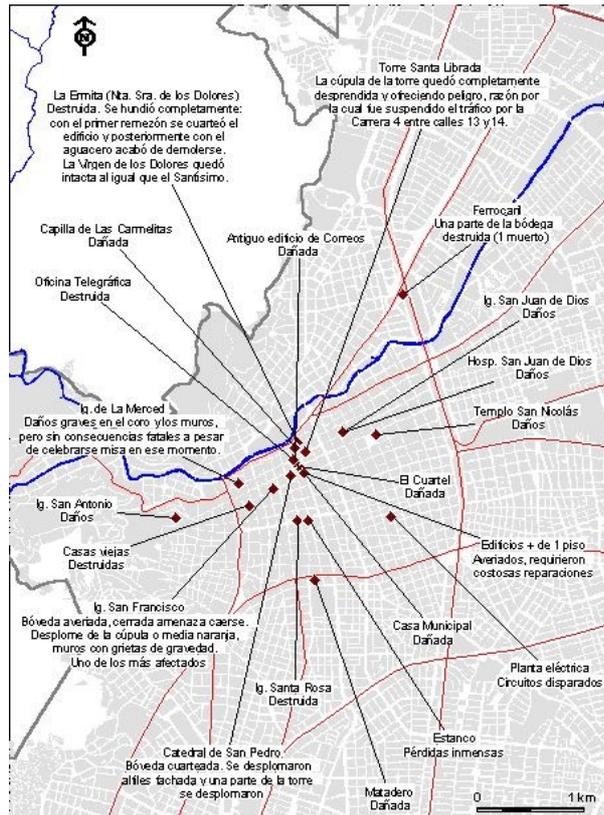


Figura 2. Efectos del sismo del 7 de junio de 1925 en Cali.

Cantina El Indio y la Catedral:



Figura 3. Fotografías de edificios afectados durante el sismo de 1925 en la ciudad de Cali (Correo del Cauca, 1925).

Hotel Francia



Figura 4. Ruinas del Hotel Francia luego del sismo (El Relator, 1925).

La Ermita



LA ERMITA
Escombros en que quedó convertida la histórica capilla, después del terremoto.
(Vista tomada desde el presbiterio).
Fotos. Zawadzky

Figura 5. Ruinas de la Iglesia La Ermita (El Relator, 1925).

Santa Librada

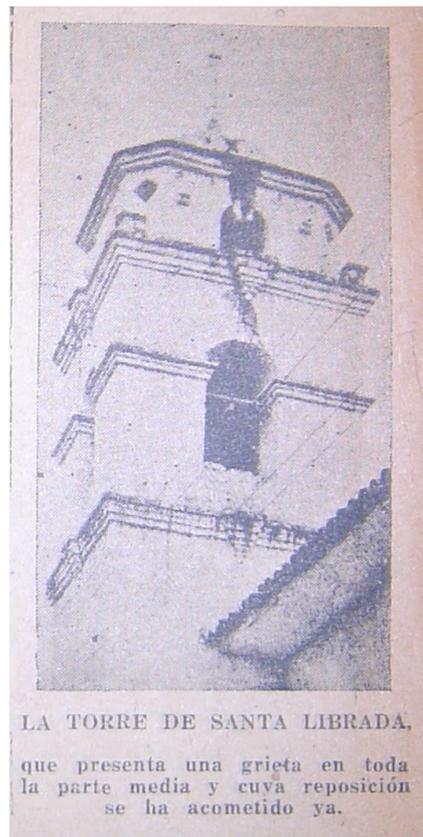


Figura 6. Daños en la Torre de Santa Librada (El Relator, 1925).

Bibliografía.

Mendoza, D., C. Rosales, A. Velásquez, Hj, Meyer (2004) *Revisión macrosísmica de los parámetros hipocentrales del terremoto del 7 de junio de 1925 (MS=6.8) en Colombia*. II Congreso Nacional de Sismología. Agosto 16 al 21 del 2004. Poster.

Meyer, H. (Relator) (1990): “Proyecto integral para la mitigación del riesgo sísmico en Cali”. *Memorias del Seminario Desastres sísmicos en grandes ciudades*. 91 – 116.

Periodico Correo del Cauca. Junio de 1925.

Periodico El Relator. Junio de 1925