

# EXCLUSIVAS

## Desnudo P.R. ante amenaza de un terremoto

Por Yamillette Vargas  
Redacción VISION

Según la doctora Krista Vonhibrandt, sismóloga de la Red Sísmica de Puerto Rico, la Isla está en la ventana de sufrir un terremoto de gran magnitud como el que azotó en el 1918. De ocurrir uno en este momento, los efectos serían devastadores ya que ni las personas ni las estructuras en la Isla están preparadas para enfrentar el desastre natural.

De hecho, una de las áreas más propensas donde podría originarse el fenómeno telúrico es un pasaje cercano al canal de la Isla de Mona.

"El Oeste definitivamente es una área potencialmente donde hay una probabilidad grande que ocurra un terremoto y que afecte al Oeste de Puerto Rico, por el pasaje de la Mona, por las seras fallas que existen en esa área", indicó Vonhibrandt.

Luego de el sismo de 6,6 grados ocurrido el pasado lunes en California, la pregunta obligada es si está preparado Puerto Rico para enfrentar un desastre natural de ese tipo. La respuesta parece ser No.

La sismóloga afirmó que los efectos humanos y económicos serían enormes.

"Se han tomado algunos pasos pero definitivamente no está preparada toda la población, toda la población no sabe qué hacer, y qué es lo que haría en ese momento y cuáles son los pasos que uno debe seguir antes, durante y después de un sismo para disminuir el número de víctimas", dijo Vonhibrandt.

Por otra parte, la mayoría de las estructuras, incluyendo escuelas y edificios públicos, están operando en condiciones precarias.

dean la Isla.

La Defensa Civil Estatal, región de Mayagüez, dijo por su parte que tanto ellos como la Comisión de Terremotos realizan una ingeniería labor de orientación en escuelas, ofreciendo además charlas sobre qué hacer en caso de un sismo.

Wishel Ayala, Coordinador regional de Búsqueda y Rescate de la DC dijo que ya el gobierno federal asignó medio millón a la Isla para adquirir maquinaria y preparar equipo humano que prestarían ayuda en ese tipo de desastre.

Sin embargo, por otra parte, la propia Comisión de Terremotos ha admitido que el 80 por ciento de las escuelas de la Isla colapsarían de ocurrir hoy un temblor de mayor magnitud como el que esperan los sismólogos.

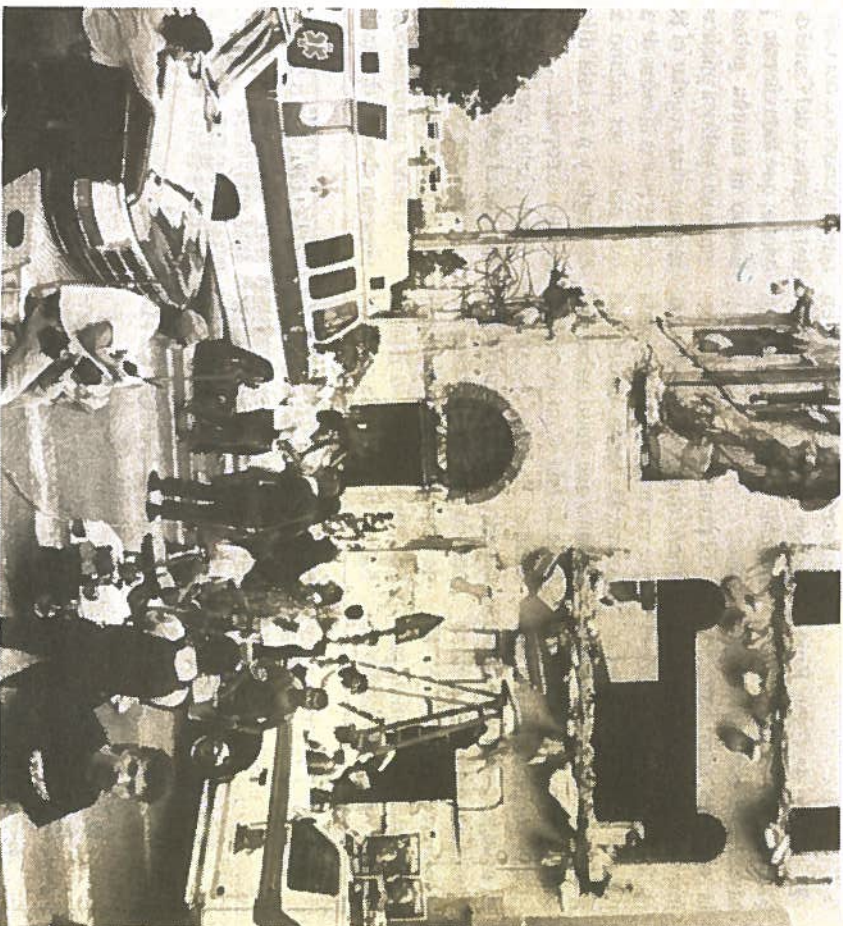
El terremoto más fuerte que se registró en la Isla fue de 7,5 grados en la escala Richter, ocurrido en el 1877 en el pasaje de Ane-gada, al este de Puerto Rico. Este fue mayor que el registrado el pasado lunes en Los Angeles, que dejó millones en pérdidas y cobró decenas de vidas.

En la zona Oeste, la serie de fallas que ubican en el Pasaje de Mona representan el mayor peligro. Allí se originó el sismo del 1918 que ocasionó desastre en los pueblos de Mayagüez y Aguadilla.

"Afortunadamente en Puerto Rico, las fallas a lo largo de las que se han generado esos sismos no cruzan por Puerto Rico; osea, que los epicentros han sido fuera (de la Isla)", explicó la doctora de la Red.

Según ésta, la Isla está bordeado por cinco grandes fallas ubicadas en las cuatro esquinas.

A lo largo del norte, la Tincherera de Puerto Rico, y al sur, la zona de las fallas de San Juan y de las fallas de las montañas de la zona sur.



presión de Muerto, y en esa misma dirección, llegando a la República Dominicana, se encuentra la quinta área activa en cuerdones de terremotos. Las fallas que quedan directamente bajo la Isla no han provocado todavía movimientos telúricos.

Se espera sin embargo, que en cualquier momento, una de esas cinco regiones emita una fuerte sacudida.

En los 19 días que van del presente año, Puerto Rico ha sentido dos temblores de intensidad moderada.

los expertos es ventajosa ya que ayuda a liberar las energías de la tierra y disminuye los riesgos de un movimiento telúrico mayor.

"Cada día que pasa que no ha ocurrido un terremoto devastador en Puerto Rico, más cerca estamos de que ocurra uno", advirtió la sismóloga de la Red Sísmica de Puerto Rico, único centro de registro y estudio de terremotos en la Isla, ubicada en el Recinto