

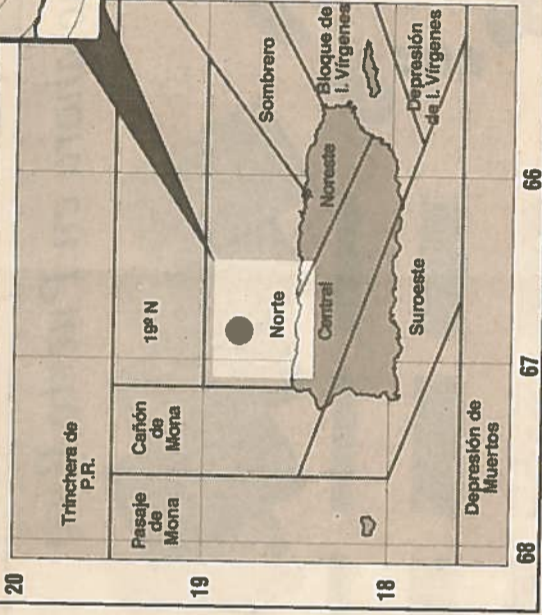
Durante un terremoto el suelo no se abre, ni se traga a la gente, ni a animales o edificios. Se produce una sacudida de la tierra que sí puede provocar daños.

Sismos en agosto 1999



El más reciente temblor se registró ayer a las 8:35 A.M. a unos 35 kilómetros de las costas de Camuy y Hatillo. Tuvo una magnitud de 4.5 en la escala de Richter

DIA	HORA	LATITUD	LONGITUD	MAGNITUD	COMENTARIOS
08/01	4:33 A.M.	18.285N	67.176O	2.7	Oeste de P.R.
08/01	1:35 P.M.	17.135N	68.225O	3.1	Caja de Muertos
08/01	3:40 P.M.	18.424N	68.801O	3.7	Este de Rep. Dom.
08/03	4:26 A.M.	17.625N	63.840O	3.8	Islas Vírgenes
08/05	3:12 P.M.	18.401N	66.932O	4.2	Norte de P.R.
08/06	9:33 A.M.	18.769N	66.747O	2.6	Norte de P.R.
08/06	6:26 P.M.	18.646N	64.676O	4.1	Islas Vírgenes
08/07	8:35 A.M.	18.762N	66.864O	4.5	Norte de P.R., cerca de Camuy



Fuente: Red Sísmica de Puerto Rico

Gráfica / El Nuevo Día

Temblor saca de la cama a los puertorriqueños

Por José Javier Pérez

El Nuevo Día

CASI TODO Puerto Rico sintió ayer un sismo de intensidad moderada que sacó de la cama a quienes aprovechaban

su sábado para unas horas extra de sueño.

La directora de la Red Sísmica de Puerto Rico, Christa von Hillerbrandt-Andrade, informó ayer que el temblor ocurrió a las 8:35 a.m. tuvo una intensidad de 4.5 en la escala Richter y tuvo su origen o epicentro frente a la costa de Camuy. "A una intensidad de 5 las cosas se caen de las

repisas", dijo.

Como el sismo ocurrió a 64 kilómetros de profundidad, el movimiento se sintió con intensidad moderada. Hubiese sido lo contrario si el movimiento telúrico se hubiese originado más cerca de la superficie. "A mayor profundidad se atenúa o disipa la energía, pero se siente sobre un área mayor", dijo Hillerbrandt-Andrade.

Es interesante mencionar que el año pasado, específicamente el 28 de agosto, se registró un sismo de intensidad similar que se originó en el mismo lugar, mencionó la sísmóloga. El viernes ocurrió otro cerca de la isla de Tortola (al este de Puerto Rico) que tuvo una intensidad de 4.1 en la escala Richter, pero no se sintió en la isla.

TRAS EL temblor no se habían registrado réplicas. Tampoco se reportaron daños a estructuras, informó Miguel Santini, nuevo director de la Defensa Civil Estatal.

Tras el evento, medios informativos recibieron decenas de llamadas de personas asustadas y ansiosas por temores alimentados por espectáculos televisivos sobre visiones apocalípticas.

Sin embargo, los temblores y terremotos son parte de la ecología natural e, incluso, gracias a ellos hay cuencas por donde fluyen los ríos y las impresionantes vistas montañosas de la topografía caribeña. También es cierto que se espera un fuerte terremoto en algún momento. De hecho, Puerto Rico experimenta cada día uno o dos temblores de tierra. Estos ocurren cuando la placa de Norteamérica se introduce debajo de la Placa de Caribe, sobre la cual está la isla, explicó Hillerbrandt-Andrade.



La directora de la Red Sísmica de Puerto Rico, Christa von Hillerbrandt-Andrade, explicó los detalles del sismo.

Archivo