

LOCALES

Investigan la posibilidad de un fuerte temblor

Por Omar Alfonso Especial para La Perla del Sur

La zona terrestre donde se ubica Puerto Rico continúa propensa a un sismo de alta magnitud, pese a la energía liberada por los temblores reportados en la Isla durante las pasadas semanas.

Así lo señaló la Directora de la Red Sísmica de Puerto Rico, Christa Von Hillebrandt, en entrevista con La Perla del Sur.

El pasado 7 de marzo, específicamente, embolor de magnitud 4.4 en la escala de Richter fue sentido en todo el país, particularmente en la zona nor-oriental de la Isla, lo cual fue interpretado por algunos sectores de la ciudadanía como una "buena señal".

"Muchas personas piensan que estos sismos, que son sentidos con mayor magnitud, liberan la energía que podría estar acumulándose para producir un terremoto de mayor magnitud. Mi

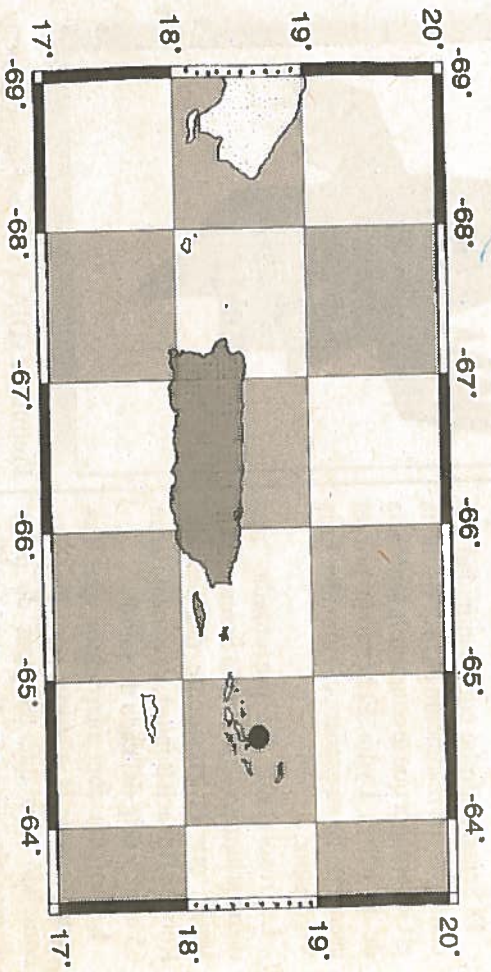
contestación es que esto no es cierto", sentenció la conocida geóloga.

De acuerdo con la investigadora, se necesitarían sismos aún más fuertes, "cientos de veces más fuertes, tal vez", para luego poder concluir que un terremoto de alta intensidad es menos probable para el país.

"La actividad que hasta ahora hemos identificado es considerada una normal y ello no representa que nos hemos liberado del riesgo de ser tocados por un sismo de alta magnitud", agregó la funcionaria.

Según datos provistos por la Red Sísmica, hasta el 11 de marzo, se habían registrado 19 eventos telúricos en esta región del Caribe, mientras que durante el pasado mes de enero se detectaron 90 incidentes.

"Continuamos atentos a toda la información que nos brindan los sismógrafos, al tiempo en que los investigadores nos identifican las fuentes sísmicas donde se originan, ya sean fracturas o fallas en nuestra zona, para de este modo refinar



Gráfica del lugar de origen del sismo reportado el pasado jueves, 7 de marzo.

nuestro modelo sobre el comportamiento futuro de la actividad sísmica en Puerto Rico", agregó Von Hillebrandt.

En la actualidad, la Red cuenta con 14 sensores geológicos distribuidos por toda la Isla y proyecta además, en el curso de los próximos meses, trasladar los instrumentos de acopio de datos que operan

en Cayey hasta su sede en el Recinto Universitario de Mayagüez.

"De este modo, la Red Sísmica podrá disponer inmediatamente de todos los datos que son registrados en las diferentes estaciones sísmicas, sin demora de tiempo ni problemas de comunicación", expuso finalmente Von Hillebrandt.