Departamento de Geología

Puerto Rico Seismic Network, University of Puerto Rico, Mayagüez Campus Geology Department

lunes, 20 de julio de 2015

## **COMUNICADO DE PRENSA**

## Declaraciones de la Red Sísmica de Puerto Rico sobre la reciente sismicidad en la Zona de la Falla Septentrional y el Cañón de Mona

La Red Sísmica de Puerto Rico (RSPR), adscrita al Departamento de Geología del Recinto Universitario de Mayagüez (RUM) ha registrado desde el 15 de julio hasta la mañana de hoy, 20 de julio, más de 120 temblores en la Zona de la Falla Septentrional y el Cañón de Mona, lo que se denomina como enjambre sísmico.

La doctora Elizabeth Vanacore Maher, sismóloga de la RSPR, recalcó que la actividad de este enjambre sísmico es normal para la Región de Puerto Rico y las Islas Vírgenes. Añadió que, del total de sismos localizados en este enjambre, cuatro han sido reportados como sentidos en Puerto Rico y las Islas Vírgenes.

"A base de la magnitud y localización de estos eventos, no se han reportado daños asociados a ninguno de los temblores sentidos y tampoco se espera que ocurran", señaló la especialista, quien explicó que un enjambre similar fue observado en la misma región en el año 2011.

"Debido a que los terremotos no se pueden predecir, es imposible afirmar que este enjambre sísmico va a generar un evento mayor. Por lo tanto, ni la RSPR, ni nadie del público general, puede declarar que el reciente aumento en la actividad sísmica producirá un gran terremoto", enfatizó la sismóloga.

Por tal razón, recomendó ignorar cualquier afirmación de esta índole publicada en las redes sociales o en cualquier otro medio, con el propósito de crear alarma y pánico innecesarios. Agregó que, en estos momentos, la RSPR trabaja en un reporte preliminar del enjambre para la diseminación pública de información correcta.

"Exhortamos a la ciudadanía a que, como de costumbre, revise sus planes de preparación para terremotos y tsunamis; tomando en cuenta que la Región de Puerto Rico ha sido fuente de terremotos grandes en el pasado como el de 1918. Además, hacemos un llamado a obtener la información actualizada y exacta sobre este o cualquier otro enjambre sísmico, terremotos o tsunamis en la Región de Puerto Rico y las Islas Vírgenes en nuestra página oficial", puntualizó.

La página oficial de la RSPR es <a href="http://redsismica.uprm.edu">http://redsismica.uprm.edu</a>. Puede contactarlos también a través del 787-265-5452 o la dirección electrónica staff@prsn.uprm.edu.

###