

OFICINA DE COMUNICACIÓN
01-09-10
BP. OC.-208-2010

Comunicado de Prensa

EL SUR MOVIDO EN AGOSTO

De un total de siete sismos reportados como sentidos por la población, cuatro de ellos se presentaron en la zona Sur de nuestro país. No obstante, 155 sismos producto de un enjambre sísmico al final del mes no se percibieron dada su baja magnitud.

El Observatorio Vulcanológico y Sismológico de Costa Rica, de la Universidad Nacional (OVSICORI-UNA), informó que durante el mes de agosto, se registraron un total de siete sismos reportados como sentidos por la población; de ellos, el de mayor magnitud, 5 grados en la escala Richter, se presentó el 15 de agosto, 43 Km al sur oeste de Uvita de Puntarenas, con una profundidad de 17 kilómetros, producto del choque entre la Placa del Coco y el Bloque de Panamá.

Hacia finales de agosto se registró un enjambre sísmico. El día 26 de agosto ocurrió un temblor reportado sentido, con magnitud de 2.9 grados en la escala de Richter y ubicado en las cercanías de Ujarrás y Durika de Buenos Aires, Puntarenas y el día 27 de agosto se registran dos eventos más en el mismo sitio, con magnitudes de 4.0 y 3.7 grados, reportados como fuertes por los pobladores cercanos al sitio del epicentro; esto debido a que la profundidad fue muy superficial de 5 y 2 Km. Estos sismos están ubicados dentro del Bloque de Panamá y fueron generados por un fallamiento local.

Las estaciones instaladas en las vecindades a la zona epicentral de este enjambre sísmico, han registrado una cantidad considerable de actividad sísmica, de más de 155 eventos, la mayoría con magnitudes muy pequeñas imperceptibles por la población. El día 28 de agosto, se presentaron cuatro sismos y el 29 un solo sismo; lo que indica una tendencia en la disminución de sismos en el enjambre.

Para completar el listado de sismos reportados en agosto, se registraron tres sismos de mediana magnitud, de los cuales uno se presentó 3 km al sureste del cráter del volcán Irazú, otro 80 Km al oeste de Playas del Coco y un tercer evento 5 km sur este de Cabo Blanco, Puntarenas; cuyas magnitudes oscilaron entre los 3 y 4.8 grados en la escala Richter.

****** Mayor información con: Juan Segura /Ronnie Quintero del OVSICORI-UNA (2562-4001) o con la Oficina de Comunicación de la UNA (2237- 5929)**

JNZ