

NOTA DE ÚLTIMO MINUTO 189
24 de julio de 2015

No existe peligro para la Costa de Colombia tras activación del Volcán submarino Kick'em Jenny, localizado en las Antillas Menores

Figura 1. Localización del volcán submarino Kick'em Jenny



Fuente: USGS

De acuerdo con el reporte emitido por El Observatorio Sismológico y Geofísico del Suroccidente – OSSO-, sobre el incremento del nivel de alerta a Naranja del Volcán submarino Kick'em Jenny, localizado en las Antillas Menores, aproximadamente a ocho kilómetros al norte de la Isla de Granada, (ver figura 1) y cuya cumbre se encuentra a 200 metros de profundidad, señala que: “...las consecuencias de una posible erupción volcánica del Kick'em Jenny, solo afectaría las costas cercanas al volcán, excluyendo la posibilidad de un tsunami de alcance regional, por lo que se concluye que **NO existe peligro para la Costa Colombiana**, asociado con una posible erupción volcánica”.

Cabe destacar que la actividad sísmica del volcán Kick'em Jenny es monitoreada de manera permanente por los Centros Internacionales de Alerta de Tsunami, quienes emitirán boletines informativos en caso de ocurrir un cambio en la actividad del volcán.

Sobre los volcanes submarinos

Los volcanes submarinos existen de todas las formas y tamaños, y están por todo el mundo, desde Hawái a Islandia, Japón, Nueva Zelanda y la Antártida. Aunque muchos contienen un material basáltico que no tiende a ser explosivo, hay otros que cuentan con una actividad volcánica activa que permite la formación de montañas visibles sobre el agua.

No son comúnmente conocidos estos volcanes, sin embargo nacen donde hay grietas, fracturas o fallas geológicas que separan las placas tectónicas.

En aguas colombianas no hay evidencia de volcanes submarinos. Sin embargo, en el sur del océano Pacífico hay una grieta por la que está creciendo un nuevo fondo oceánico.