

La calma del volcán podría provocar una brusca erupción

close

Destacamos:

[Detenido un hombre en Santa Cruz por... EUROPA PRESS, Tenerife Agentes de la Policía Local de Santa Cruz de Tenerife detuvieron el pasado fin de semana... más](#)

powered by plista

ELDÍA.es

Canarias

EL HIERRO

La actividad volcánica se debe a una acumulación de magma a 25 kilómetros de profundidad que está detenido en su ascenso.

PUBLICIDAD

La reciente actividad volcánica de El Hierro se debe a una acumulación de magma a 25 kilómetros de profundidad, y la "calma y quietud dinámica" que se observa en la zona "puede ser alterada de manera brusca" por otro nuevo pulso magmático proveniente del manto.

Esto se sabe por el nuevo modelo de tomografía sísmica, en el que han participado científicos de la Universidad de Granada, que han elaborado un estudio.

Lo cierto es que entre 12 y 25 kilómetros metros de profundidad, se ha producido una acumulación de un gran volumen de magma, proveniente del manto, que ha sido detenido en su ascenso por la estructura más consolidada superficial de la corteza y de la Isla, aunque no pudo evitar la ocurrencia de al menos dos episodios eruptivos submarinos en 2011 y 2012.

Los resultados revelan que la mayoría del área situada en la parte fuera del mar está asociada a una anomalía de alta velocidad, que se interpreta como la acumulación de rocas ígneas sólidas eruptadas durante el último millón de años y cuerpos magmáticos intrusivos.

También te puede interesar

[Anúnciese Aquí powered by plista](#)

Sin comentarios de los lectores. ¿Quiere ser el primero?

Recuerden:

No se publican comentarios con vínculos externos a otros sitios de internet. No podemos comprobar todos los enlaces, así que no aprobamos ninguno.

Nuevo comentario:

- No se aceptan comentarios insultantes, difamatorios, contrarios a las leyes o que tengan contenido racista, homófobo o discriminatorio por razón de nacionalidad, sexo, religión, edad o cualquier tipo de discapacidad.
- Tampoco se admiten aquellos con contenidos o enlaces que se consideren publicidad, spam, pornografía o material protegido por derechos de autor.

- eldia.es no se hace responsable del contenido de las opiniones publicadas por los internautas ni tiene por qué coincidir con ellas.
- No se mantendrá correspondencia por correo electrónico ni se atenderán visitas o llamadas telefónicas sobre comentarios no publicados en la web.
- Los comentarios serán moderados entre las 08:00 y las 22:00 horas.
- [Aviso legal](#).