

Laguna del Maule acumula magma sin erupcionar

Más de 150 temblores hubo durante el último fin de semana.

El Servicio Nacional de Geología y Minería (Sernageomin) llamó a la calma a los habitantes de la zona central de Chile, luego de que el fin de semana pasado se registraron 156 temblores en el Complejo Volcánico Laguna del Maule.

El investigador de Geofísica en la Universidad de Chile, Mauro Navarrete, explicó que “desde 2007 hasta ahora, la superficie de la laguna se ha estado inflando como consecuencia de la acumulación de magma en el subsuelo”.

“Los datos muestran una elevación del terreno de aproximadamente cuatro metros entre 2017 y 2024, y de cerca de 30 centímetros al año”, señaló el autor principal de la publicación “Período prolongado de inestabilidad (2007-2025) en Laguna del Maule: vinculación del campo de deformación y la sismicidad a partir de datos GNSS y sísmicos”.

En la edición del docu-



UCHILE

Los volcanes de la laguna no erupcionan hace 2.000 años.



30 CENTÍMETROS

al año se ha elevado el terreno en la zona, entre 2017 y 2024, según un estudio.

mento disponible en la revista Geophysical Research Letters, Navarrete junto a su equipo observó “que en la corteza de las zonas adyacentes al reservorio hay lugares con fallas, que se desli-

zan como consecuencia de la sismicidad, y es esa dilatación provocada por el reservorio la que permitiría que las fallas se muevan y que los gases asciendan a través de ellas sin que se produzca una erupción”.

La última erupción en la Laguna del Maule ocurrió hace unos 2.000 años. Al cierre de esta edición, Sismología sólo registraba un temblor de 3,1 en Vichuquén.