

Reporte Especial de Actividad Volcánica (REAV)

Región Metropolitana 26 de Agosto de 2017

El **Servicio Nacional de Geología y Minería (Sernageomin)** da a conocer la siguiente información, obtenida a través de los equipos de monitoreo de la Red Nacional de Vigilancia Volcánica procesados y analizados en el Observatorio Volcanológico de los Andes del Sur, centro de interpretación de datos del Sernageomin:

Hoy Sábado 26 de Agosto de 2017 a las 04:14 hora local (07:14 GMT), las estaciones de monitoreo instaladas en las inmediaciones del Volcán Tupungatito, registraron una serie de sismos cuyo origen se asocia con fracturamiento de roca, denominados Volcano-Tectónicos. El evento principal fue localizado a 5.9 km al Oeste (O) del cráter principal

La localización obtenida fue la siguiente:

TIEMPO ORIGEN:	07:14 (GMT -3)
LATITUD:	33°23'52"Sur
LONGITUD:	69°53'39"Oeste
PROFUNDIDAD:	8.4 km
MAGNITUD LOCAL:	3.2 (M_L)

OBSERVACIONES:

Este episodio de sismicidad, que está enmarcado dentro del proceso tectónico evidenciado desde principios de agosto de este año, inició con el sismo principal de magnitud 3.2 y continuó con una serie de réplicas de menor magnitud (23 a la hora de emisión de este reporte). Es de esperar que continúe el desarrollo del mencionado proceso tectónico, el cual probablemente se mantendrá por un lapso de tiempo mayor.

La alerta técnica volcánica se mantiene en **Nivel Verde**.

El Sernageomin continúa con vigilancia en línea, e informará de manera oportuna sobre eventuales cambios en la actividad volcánica de la región.

Servicio Nacional de Geología y Minería (Sernageomin)

Red Nacional de Vigilancia Volcánica (RNVV)
Observatorio Volcanológico de los Andes del Sur (OVDAS)