

## Reporte Especial de Actividad Volcánica (REAV)

Región De La Araucanía, volcán Lonquimay

9 de febrero de 2020, 08:50 Hora local (Chile continental)

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

Hoy, domingo 9 de febrero, desde las 04:58 hora local (07:58 UTC), las estaciones de monitoreo instaladas en las inmediaciones del **volcán Lonquimay** registraron ciento cinco (105) sismos volcano-tectónico (VT), asociados a fractura de material rígido al interior del edificio volcánico, localizados en torno al cráter principal.

Las características del sismo de mayor energía son las siguientes:

TIEMPO DE ORIGEN:	07:14 hora local (10:14 UTC)
LATITUD:	38.379° S
LONGITUD:	71.585° O
PROFUNDIDAD:	7.8 km
Magnitud Local:	2.9

### OBSERVACIONES:

No existen reportes de parte de la comunidad sobre cambios en la actividad superficial asociables al evento sísmico descrito.

Al momento de la emisión de este reporte, continúa la sismicidad, aunque de menor energía.

La alerta técnica volcánica se mantiene en:

**alerta técnica VERDE**



Sernageomin realiza vigilancia en línea e informa de manera oportuna sobre eventuales cambios en la actividad volcánica del país.

**Servicio Nacional de Geología y Minería (Sernageomin)**

Red Nacional de Vigilancia Volcánica (RNVV)

Observatorio Volcanológico De los Andes del Sur (Ovdas)

-Ver **glosario** de palabras técnicas usadas en este reporte y significado de las **alertas** técnicas volcánicas en [www.sernageomin.cl](http://www.sernageomin.cl)