

Reporte Especial de Actividad Volcánica (REAV)

Región de Ñuble, C. V. Nevados de Chillán

23 de febrero de 2020, 01:30 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 23 de febrero, a las 01:04 hora local (04:04 UTC), las estaciones de monitoreo instaladas en las inmediaciones del **C. V. Nevados de Chillán** registraron un sismo volcano-tectónico (VT), asociado a fractura de material rígido al interior del edificio volcánico, localizado 3,3 km al este-sureste (ESE) del cráter Nicanor.

Las características del sismo son las siguientes:

TIEMPO DE ORIGEN:	01:04 hora local (04:04 UTC)
LATITUD:	36,8855° S
LONGITUD:	71,3478° O
PROFUNDIDAD:	3,8 km
MAGNITUD LOCAL:	3,3

OBSERVACIONES:

El Evento fue precedido por 4 sismos de fractura de menor magnitud. No se registró actividad superficial asociada al evento sísmico descrito.

La alerta técnica volcánica se mantiene en:

alerta técnica NARANJA



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