

Reporte Especial de Actividad Volcánica (REAV) Región De Ñuble, Complejo Volcánico Nevados de Chillán

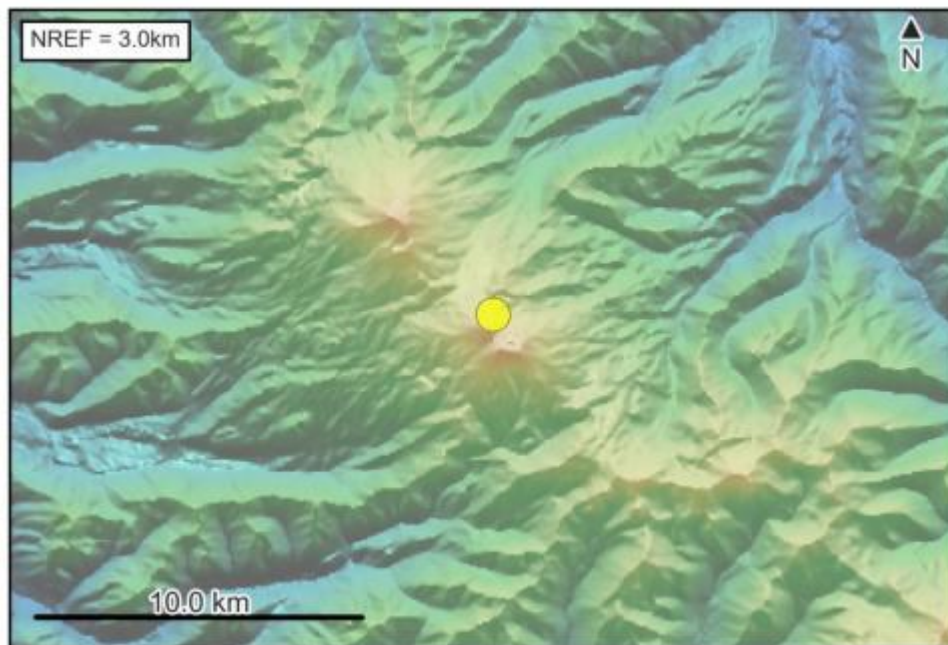
22 de febrero de 2021, 11:45 Hora local (Chile continental)

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 lunes 22 de febrero a las 11:21 hora local (14:21 UTC), las estaciones de monitoreo instaladas en las inmediaciones del **Complejo Volcánico Nevados de Chillán** registraron un sismo asociado a la dinámica de fluidos al interior del sistema volcánico (Largo Periodo).

Las características del sismo luego de su análisis son las siguientes:

TIEMPO DE ORIGEN:	11:21 hora local (14:21 UTC)
LATITUD:	36,866° S
LONGITUD:	71,380° O
PROFUNDIDAD:	0,7 km
DESPLAZAMIENTO REDUCIDO:	578 (cm*cm)
SEÑAL ACÚSTICA:	0,7 Pascales (Pa) reducidos a 1 km



Así también, las características de la actividad superficial asociada son las siguientes:



**Servicio Nacional
de Geología y
Minería**

ALTURA DE COLUMNA MÁXIMA: 560 metros sobre punto de emisión
DIRECCIÓN DE DISPERSIÓN: Sur-Oeste (SO)



OBSERVACIONES:

No se observan otros tipos de eventualidades asociados a esta actividad. La columna eruptiva alcanzó los 560 m sobre su punto de emisión.

alerta técnica AMARILLA



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)