

## Reporte Especial de Actividad Volcánica (REAV)

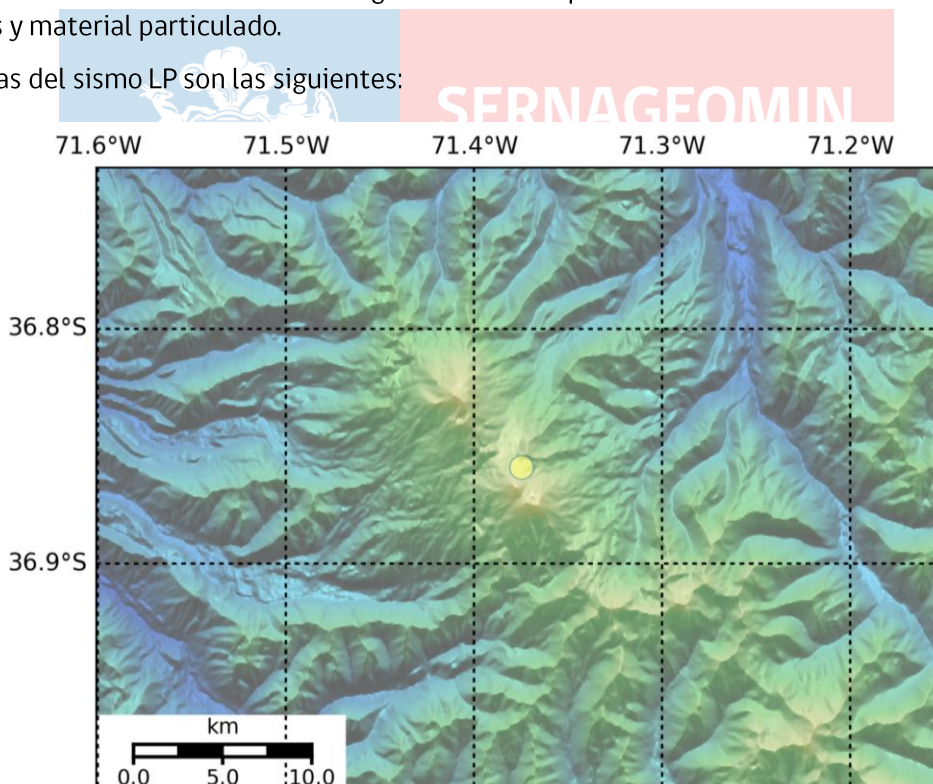
Región de Ñuble, C. V. Nevados de Chillán

24 de octubre de 2019, 07:05 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, jueves 24 de octubre, a las 06:43 hora local (09:43 UTC), las estaciones de monitoreo instaladas en las inmediaciones del **C. V. Nevados de Chillán** registraron una explosión asociada a una señal sísmica tipo LP con emisión de gases y material particulado.

Las características del sismo LP son las siguientes:



TIEMPO DE ORIGEN:	06:43 hora local (09:43 UTC)
LATITUD:	36,864° S
LONGITUD:	71,374° O
PROFUNDIDAD:	1,7 km
DESPLAZAMIENTO REDUCIDO:	1001 cm <sup>2</sup>
SEÑAL ACÚSTICA:	11,2 Pascales (Pa) reducido a 1 km

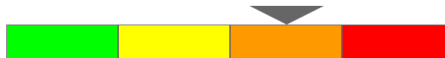
-Ver **glosario** de palabras técnicas usadas en este reporte y significado de las **alertas** técnicas volcánicas en [www.sernageomin.cl](http://www.sernageomin.cl)

**OBSERVACIONES:**

**La emisión de gas y material particulado tuvo una dirección predominantemente hacia el este (E).**

La alerta técnica volcánica se mantiene en:

**Nivel de alerta NARANJA**



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



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