

Reporte Especial de Actividad Volcánica (REAV)

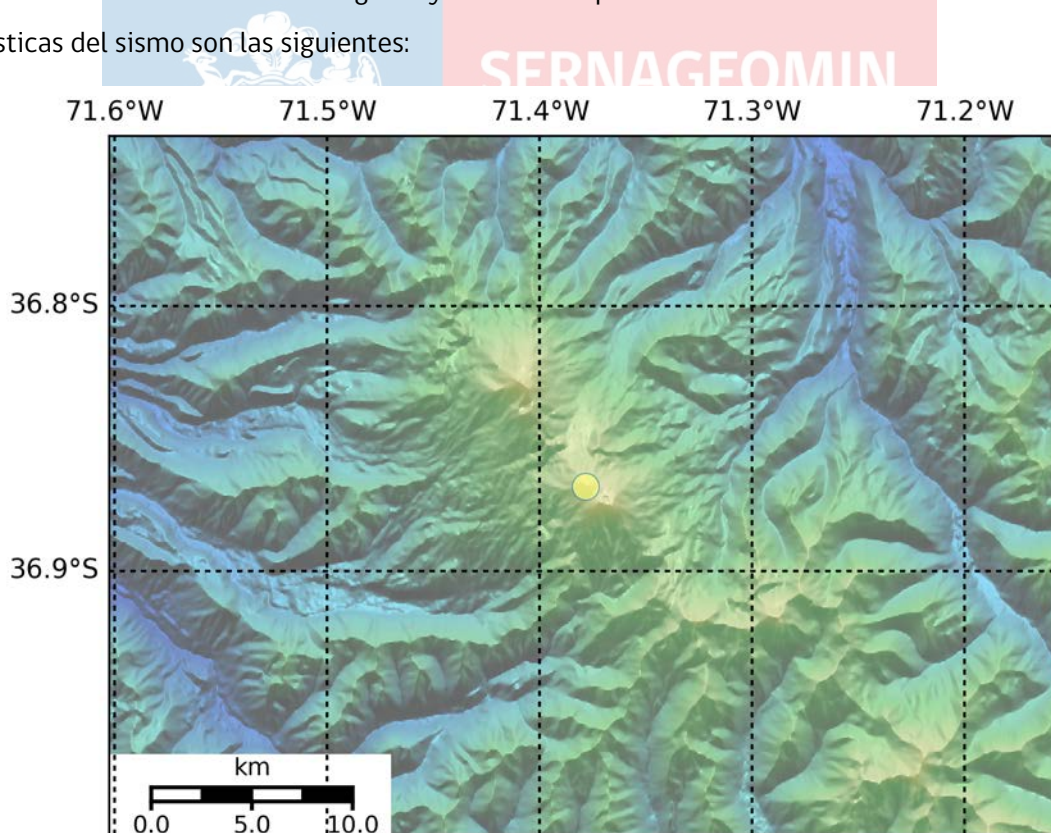
Región de Ñuble, C. V. Nevados de Chillán

21 de septiembre de 2019, 01:20 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, sábado 21 de septiembre, a las 01:04 hora local (04:04 UTC), las estaciones de monitoreo instaladas en las inmediaciones del **C. V. Nevados de Chillán** registraron una explosión asociada a la dinámica de fluidos al interior del sistema volcánico con emisión gases y de material particulado.

Las características del sismo son las siguientes:



TIEMPO DE ORIGEN:	01:04 hora local (04:04 UTC)
LATITUD:	36.855° S
LONGITUD:	71.390° O
PROFUNDIDAD:	3.1 km
DESPLAZAMIENTO REDUCIDO:	616 cm ²
SEÑAL ACÚSTICA:	1,8 [Pa·Km]

-Ver **glosario** de palabras técnicas usadas en este reporte y significado de las **alertas** técnicas volcánicas en www.sernageomin.cl

OBSERVACIONES:

La explosión produjo una columna de gases y material particulado de baja altura.

Al momento de la emisión de este reporte, la sismicidad continúa, aunque con valores de desplazamiento reducido inferiores.

La alerta técnica volcánica se mantiene en:

Nivel de alerta NARANJA

SERNAGEOMIN
Ministerio de Minería

Servicio Nacional de Geología y Minería (Sernageomin)
Red Nacional de Vigilancia Volcánica (RNVV)
Observatorio Volcanológico De los Andes del Sur (Ovdas)

Gobierno de Chile

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