

Reporte Especial de Actividad Volcánica (REAV)

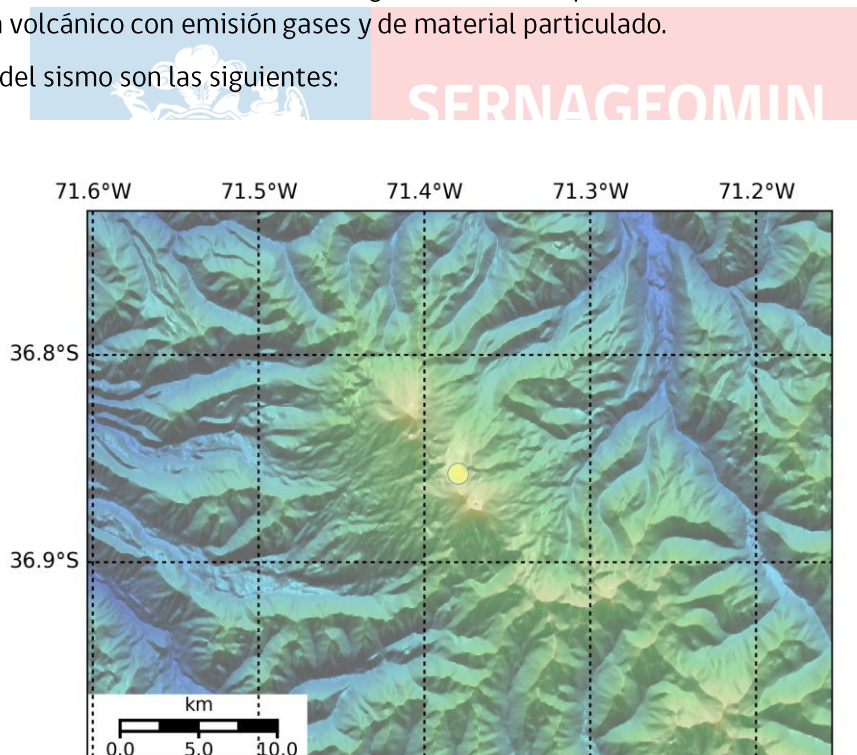
Región de Ñuble, C. V. Nevados de Chillán

8 de octubre de 2019, 20:15 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, martes 8 de octubre, a las 19:55 hora local (22:55 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:	19:55 hora local (22:55 UTC)
LATITUD:	36.866° S
LONGITUD:	71.383° O
PROFUNDIDAD:	0.3 km
DESPLAZAMIENTO REDUCIDO:	539 cm ²
SEÑAL ACÚSTICA:	1 [Pa·Km]

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

OBSERVACIONES:


Las explosiones están asociadas con el registro de una señal sísmica con un valor de desplazamiento reducido (medida de energía sísmica) máximo de 539 cm² considerado alto.

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.



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

Gobierno de Chile

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