

Reporte Especial de Actividad Volcánica (REAV)

Región De La Araucanía y Región de Los Ríos, Volcán Villarrica

12 de enero de 2023, 18:08 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 12 de enero a las 17:44 hora local (20:44 UTC), las estaciones de monitoreo instaladas en las inmediaciones del **Volcán Villarrica** 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: 17:44 hora local (20:44 UTC)
DESPLAZAMIENTO REDUCIDO: 50,92 (cm*cm)
SEÑAL ACÚSTICA: 4,8 Pascales (Pa) reducidos a 1 km

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

ALTURA DE COLUMNA MÁXIMA: 40 metros sobre punto de emisión
DIRECCIÓN DE DISPERSIÓN: Nor-Noroeste (NNO)



OBSERVACIONES:

Las imágenes obtenidas desde las cámaras IP asociada al evento muestra desgasificación de color blanquecina con altura máxima no superior a los 100 m. Los parámetros sísmicos mantienen los niveles observados los últimos días. La alerta técnica volcánica se mantiene en:

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)