

Reporte Especial de Actividad Volcánica (REAV)

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

17 de enero de 2023, 13:10 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 17 de enero a las 12:27 hora local (15:27 UTC), las estaciones de monitoreo instaladas en las inmediaciones del **Volcán Villarrica** registraron un sismo asociado a la dinámica de fluidos (Largo Periodo) al interior del sistema volcánico.

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

TIEMPO DE ORIGEN: 12:27 hora local (15:27 UTC)
DESPLAZAMIENTO REDUCIDO: 185,73 (cm*cm)
SEÑAL ACÚSTICA: 4,2 Pascales (Pa) reducidos a 1 km

Así también, las características de la actividad superficial relacionada con la emisión de material particulado son las siguientes:

ALTURA DE COLUMNA MÁXIMA: 40 metros sobre punto de emisión
DIRECCIÓN DE DISPERSIÓN: Sur-sureste (SSE)

Villarrica_PCuevasVolcanicas 2023-01-17 15:27:55 UTC OVDAS sernageomin



OBSERVACIONES:

Posterior a este evento, continúa con desgasificación blanquecina de baja altura y actividad sísmica similar a lo reportado anteriormente.

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)