

Reporte Especial de Actividad Volcánica (REAV) Región De La Araucanía y Región de Los Ríos, Volcán Villarrica

12 de enero de 2023, 22:25 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):

El día jueves 12 de enero a las 21:51 hora local (00:51 UTC del 13 de enero 2023), 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.

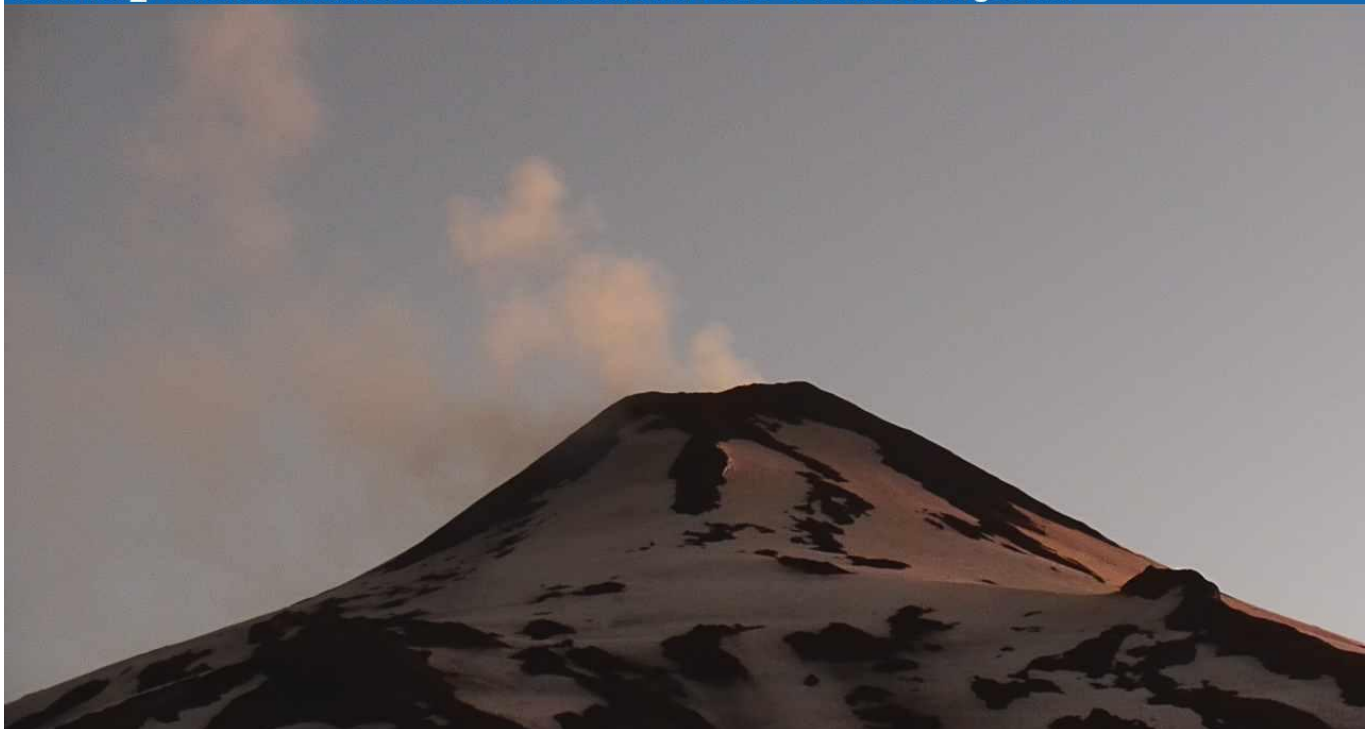
Las características del sismo luego de su análisis son las siguientes:

TIEMPO DE ORIGEN: 21:51 hora local (00:51 UTC del 13 de enero de 2023)
DESPLAZAMIENTO REDUCIDO: 53,1 (cm*cm)
SEÑAL ACÚSTICA: 5,6 Pascales (Pa) reducidos a 1 km

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

ALTURA DE COLUMNA MÁXIMA: 140 metros sobre punto de emisión
DIRECCIÓN DE DISPERSIÓN: Sureste (SE)

Villarrica_PCuevasVolcanicas 2023-01-13 00:51:32 UTC OVDAS sernageomin



OBSERVACIONES:

Las imágenes obtenidas desde las cámaras IP registran desgasificación pulsátil de color mayormente blanquecina. Los parámetros sísmicos mantienen los niveles observados durante 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)