

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

11 de enero de 2023, 00:15 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):

El martes 10 de enero a las 23:39 hora local (02:39 UTC de 11 de enero), 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).

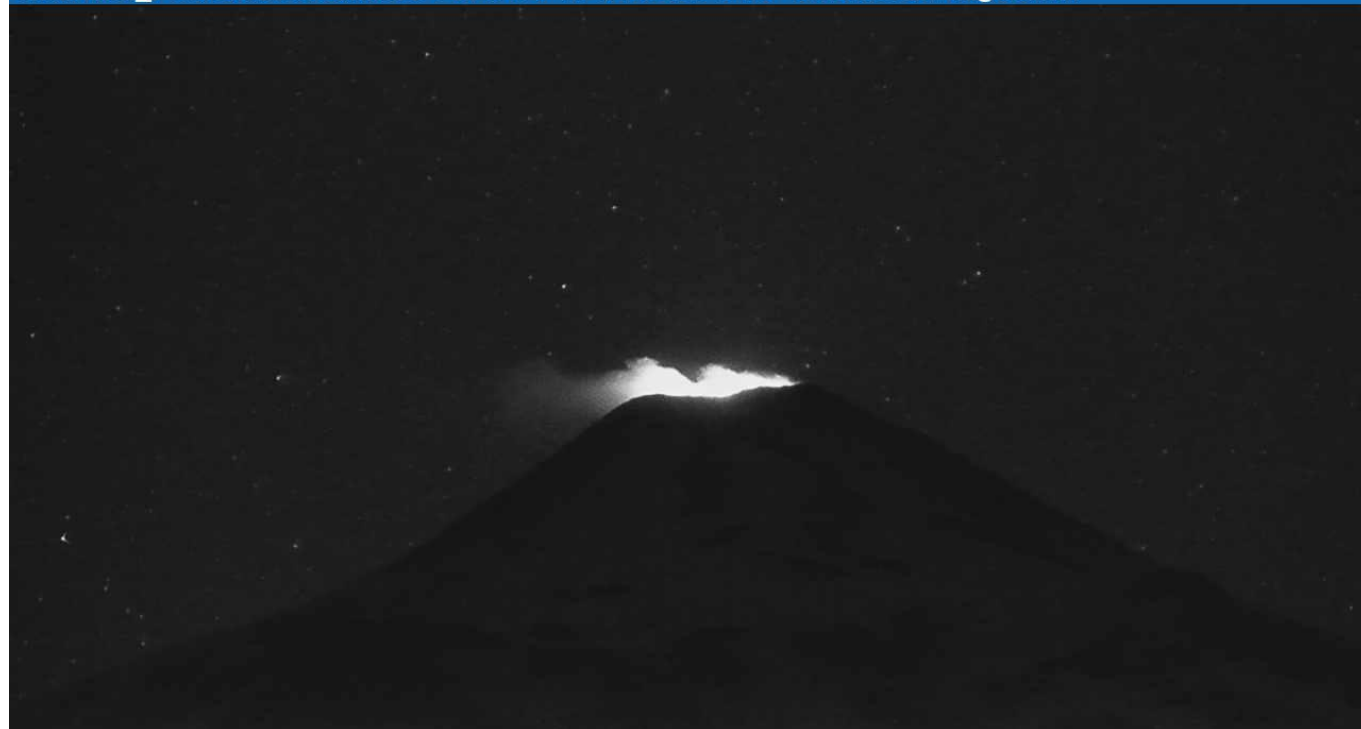
Las características del sismo luego de su análisis son las siguientes:

TIEMPO DE ORIGEN: 23:39 hora local (02:39 UTC de 11 de enero 2023)
DESPLAZAMIENTO REDUCIDO: 52,03 (cm*cm)
SEÑAL ACÚSTICA: 3,2 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: Sureste (SE)

Villarrica_PCuevasVolcanicas 2023-01-11 02:39:33 UTC OVDAS sernageomin



OBSERVACIONES:

Al momento de emitir este reporte se continúa registrando algunos episodios de actividad estromboliana contenida principalmente en el cráter, las alturas de material fundido no superan los 100 m sobre el nivel de referencia. La actividad sísmica mantiene parámetros observados en días previos.

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)