

Reporte Especial de Actividad Volcánica (REAV)

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

16 de enero de 2023, 04:18 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 lunes 16 de enero a las 03:16 hora local (06:16 UTC), las estaciones de monitoreo instaladas en las inmediaciones del **Volcán Villarrica** registran actividad estromboliana asociada a la dinámica de fluidos al interior del sistema volcánico (Largo Periodo).

Las características sísmicas del evento explosivo son las siguientes:

TIEMPO DE ORIGEN: 03:16 hora local (06:16 UTC)
DESPLAZAMIENTO REDUCIDO: 31,9 (cm*cm)
SEÑAL ACÚSTICA: 3,0 Pascales (Pa) reducidos a 1 km

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

ALTURA DE COLUMNA MÁXIMA: 120 metros sobre punto de emisión

Villarrica_Pucon 2023-01-16 06:16:27 UTC OVDAS sernageomin



OBSERVACIONES:

Durante el transcurso de la madrugada se han registrado explosiones estrombolianas de altura menor a los 100 m desde el nivel del cráter. Estas se caracterizan por emisión de material incandescente y posterior caída en la zona proximal al cráter. En relación con la actividad sísmica continua con parámetros similares a los observados en 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)