

Reporte Especial de Actividad Volcánica (REAV)

Región De La Araucanía y Los Ríos, volcán Villarrica

25 de julio de 2020, 19:50 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 sábado 25 de julio a las 18:07 hora local (22:07 UTC), las estaciones de monitoreo instaladas en las inmediaciones del Volcán Villarrica registraron un sismo de Largo Periodo (LP) asociado a una explosión moderada a nivel cráter activo, con un desplazamiento reducido (DR) igual a 73 cm^2 , y acompañada de una señal de infrasonido igual a 14,7 pascales reducidos a 1 km. Además, durante el último periodo no se habían registrado eventos de estas características.

Las condiciones meteorológicas imperantes en el sector, no permitieron registrar actividad superficial a través las cámaras.

OBSERVACIONES:

A la hora de emisión de este reporte la sismicidad no registra cambios significativos y continúa en niveles similares a los registrados antes del evento informado. No hay reportes de comunidades cercanas sobre la percepción del evento.

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)