

Reporte Especial de Actividad Volcánica (REAV)

Región De La Araucanía, Volcán Villarrica

22 de enero de 2024, 04:40 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):

A partir del día de hoy lunes 22 de enero a las 02:21 hora local (05:21 UTC) las estaciones de monitoreo instaladas en las inmediaciones del **Volcán Villarrica** registraron un enjambre de sismicidad asociada al fracturamiento de roca (Volcano-Tectónico). Este aumento de sismicidad ocurrió posterior al sismo de magnitud local 3,9 informado en el **REAV_20240122_0248_Villarrica**.

OBSERVACIONES:

Al momento de emisión de este reporte se han registrado alrededor de 160 eventos sísmicos de tipo volcano tectónico (VT) para las últimas 3 horas, los cuales siguen en curso, pero con una recurrencia que va en decaimiento.

Las localizaciones se concentran principalmente en la zona ubicada alrededor de 4 a 5 km al este-sureste (ESE) del cráter principal, con profundidades de entre 4 y 5,5 km.

No se registra cambios en el comportamiento sísmico de tipo fluido, ni actividad superficial asociada.

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)