

## Reporte Especial de Actividad Volcánica (REAV)

Región De Aysén Del General Carlos Ibáñez Del Campo, Volcán Hudson

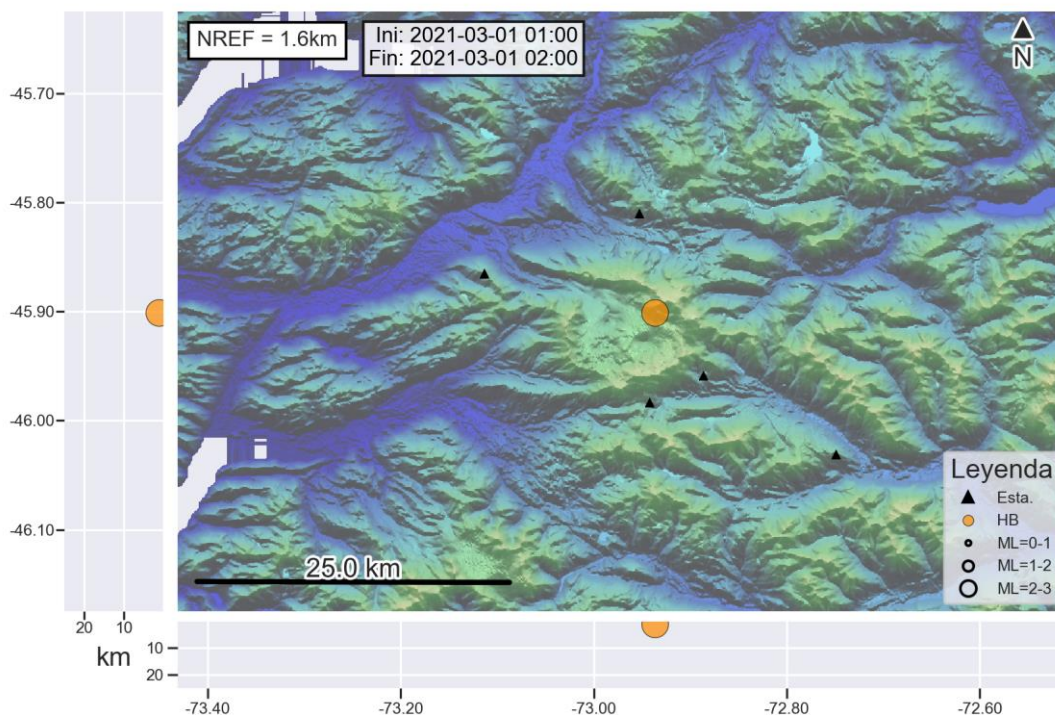
28 de febrero de 2021, 23:35 Hora local (Chile continental)

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 domingo 28 de febrero a las 22:34 hora local (día 01 de marzo a las 01:34 UTC), las estaciones de monitoreo instaladas en las inmediaciones del **Volcán Hudson** registraron un sismo asociado tanto al fracturamiento de roca como a la dinámica de fluidos al interior del sistema volcánico (Híbrido).

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

TIEMPO DE ORIGEN:	22:34 hora local (01:34 UTC)
LATITUD:	45,905° S
LONGITUD:	72,959° O
PROFUNDIDAD:	0,5 km
MAGNITUD LOCAL	4.9 (ML)
DRc	55.396 cm*cm



OBSERVACIONES:

Posterior a la ocurrencia del sismo híbrido de mayor energía, se ha registrado un enjambre de sismos de origen volcano-tectónicos e híbridos que hasta la emisión de este reporte, continúan con menor energía.

A partir de las imágenes disponibles no se observa ninguna anomalía del proceso mencionado.

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)