



Monitoreo volcánico: Se mantiene Alerta Verde sin riesgo y comportamiento estable

Coyhaique.- El Servicio Nacional de Geología y Minería (Sernageomin) detalló la información 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 volcán Melimoyu registró 2 eventos sísmicos tipo VT, asociados al fracturamiento de roca (Volcano-Tectónico) y no se reportaron anomalías en las emisiones de dióxido de azufre (SO₂) a la atmósfera en el sector próximo al volcán. Tampoco se registraron alertas térmicas en la zona asociada al volcán, de acuerdo con el procesamiento analítico de imágenes satelitales Sentinel 2-L2A. La actividad permaneció en niveles considerados bajos, sugiriendo una estabilidad en el volcán. Se mantiene la alerta técnica volcánica en Verde, es decir un volcán activo con comportamiento estable y no hay riesgo inmediato.

El Mentolat en tanto no registró sismicidad asociada con su actividad interna y no se

reportaron anomalías en las emisiones de dióxido de azufre (SO₂) a la atmósfera en el sector próximo al volcán. Tampoco se registraron alertas térmicas en la zona asociada al volcán, de acuerdo con el procesamiento analítico de imágenes satelitales Sentinel 2-L2A, y la actividad permaneció en niveles considerados bajos, con comportamiento estable y sin riesgo inmediato.

El reporte agrega que el volcán Cay no registró sismicidad asociada con su actividad interna ni anomalías en las emisiones de dióxido de azufre (SO₂) a la atmósfera en el sector próximo al volcán, tampoco anomalías térmicas satelitales. La actividad permaneció en niveles considerados bajos, sugiriendo una estabilidad en el volcán.

Por su parte el volcán Macá no registró sismicidad asociada con su actividad interna ni anomalías en las emisiones de dióxido de azufre (SO₂) a la atmósfera en el sector próximo al volcán. Tampoco se registraron alertas térmicas en la zona asociada al volcán, de acuerdo con el procesamiento analítico de imágenes satelitales Sentinel 2-L2A.

Las imágenes de la cámara instalada en las proximidades del volcán, no registraron columnas de desgasificación ni variaciones asociadas a la actividad superficial. La actividad permaneció en niveles considerados bajos, sugiriendo una estabilidad en el volcán.

Finalmente, el reporte señala que el volcán Hudson registró 262 eventos sísmicos tipo VT, asociados al fracturamiento de roca (Volcano-Tectónico). El sismo más energético presentó un valor de Magnitud Local (ML) igual a 1,4, localizado a 12,8 km al sursureste del edificio volcánico, a una profundidad de 2,0 km con referencia al centro de la caldera. Registró también 16 eventos sísmicos tipo LP, asociados a la dinámica de fluidos al interior del sistema volcánico (Largo Periodo). El tamaño del mayor sismo valorado a partir del parámetro Desplazamiento Reducido (DR) fue igual a 12 cm², y se registró 1 evento sísmico tipo HB, asociados tanto al fracturamiento de roca como a la dinámica de fluidos al interior del sistema volcánico (Híbrido). El tamaño del sismo valorado a partir del parámetro Desplazamiento Reducido (DR) fue igual a 1 cm².

No se reportaron anomalías en las emisiones de dióxido de azufre (SO₂) a la atmósfera en el sector próximo al volcán, NI alertas térmicas en la zona asociada al volcán, de acuerdo con el procesamiento analítico de imágenes satelitales Sentinel 2-L2A.

Las imágenes proporcionadas por la cámara instalada en las proximidades del volcán, no registraron columnas de desgasificación ni variaciones asociadas a la actividad superficial. La actividad permaneció en niveles considerados bajos, sugiriendo una estabilidad en el volcán.



Condolencias

La Corporación Centro de Investigación en Ecosistemas de la Patagonia "CIEP", representada por el presidente del Directorio Sr. Héctor Canales Cabezas junto al Director Ejecutivo Sr. Giovanni Daneri Hermosilla todo el equipo de profesionales y funcionarios se adhieren al dolor que embarga a nuestra subdirectora de Administración Sra. Angélica Oyarzún Jara y Familia por el sensible fallecimiento de su amada Madre, Sra.

**Brígida del Tránsito Jara Barrientos
(Q.E.P.D.)**

*Transmitiéndole nuestro más sentido pésame.
Deseamos que su alma descanse en paz y que encuentren pronta resignación por tan enorme pérdida.*