

"Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres" "Año de la unidad, la paz y el desarrollo"





El Instituto Geofísico del Perú (IGP) informa que los procesos geofísicos que permiten conocer el comportamiento dinámico del volcán Chachani (región Arequipa) no presentan anomalías; por lo tanto, mantiene un nivel bajo de actividad. En tal sentido, no existen indicios del desarrollo de un proceso eruptivo a corto o mediano plazo.

NIVEL DE ALERTA: VERDE

El IGP ha analizado las señales sísmicas detectadas durante el mes de noviembre en el volcán Chachani. La sismicidad predominante corresponde a eventos de tipo Volcano-Tectónico (VT), los cuales están asociados a procesos de ruptura de rocas que ocurren en el interior del volcán. En total se detectaron ó sismos de tipo VT con magnitudes menores a M2.1. A la fecha, no existen evidencias de actividad sísmica asociada con el ascenso de magma.

La cámara de videovigilancia instalada para el monitoreo del volcán Chachani no ha registrado actividad superficial anómala (emisión de fumarolas, desprendimiento de rocas, etc.). El monitoreo satelital, usando información de los sistemas de detección de gases magmáticos SO₂ y puntos de calor, no registró anomalías en el volcán Chachani en el periodo evaluado.

PERSPECTIVAS

- No se prevé, en el siguiente mes, mayor variación en el comportamiento dinámico del volcán Chachani.
- A mediano plazo, no existen indicios sobre el desarrollo de un nuevo proceso eruptivo, por lo que se mantiene el nivel de alerta volcánica en color verde.

RECOMENDACIONES

 Mantenerse informado sobre el comportamiento dinámico del volcán Chachani mediante los boletines emitidos por el IGP: https://www.igp.gob.pe/servicios/centro-vulcanologico-nacional

Instituciones cooperantes:

- Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú (SENAMHI)

NOTA: El próximo boletín se emitirá el 2 de enero de 2024. **De existir cambios repentinos en el comportamiento dinámico del volcán, estos se emitirán oportunamente.**

Areguipa, 1 de diciembre de 2023