



PERÚ

Ministerio  
del AmbienteInstituto  
Geofísico  
del Perú

# BOLETÍN VULCANOLÓGICO AUQUIHUATO

IGP/CENVUL-AUQ/BV 2024-0010

**Análisis:** 1-30 de septiembre de 2024**Fecha de emisión:** 1 de octubre de 2024**NIVEL DE ALERTA:** Verde

**Resumen:** El Instituto Geofísico del Perú (IGP) informa que el comportamiento dinámico del volcán Cerro Auqui huato (región Ayacucho) no ha presentado variaciones significativas; por lo tanto, no existen indicios asociados al desarrollo de un proceso eruptivo en el corto y mediano plazo. **En consecuencia, el nivel de alerta volcánica se mantiene en color verde.**

## Análisis

- Se ha identificado la ocurrencia total de 3 sismos, con magnitudes menores a M1.5, asociados a procesos de ruptura de rocas en el interior del volcán. La sismicidad mantiene su nivel habitual.
- No se han identificado procesos de deformación en el edificio volcánico.
- No se detectaron anomalías térmicas ni de emisiones de gases magmáticos.

## Perspectivas

- A corto y mediano plazo, no existen indicios asociados al desarrollo de un nuevo proceso eruptivo, por lo que el nivel de alerta volcánica se mantiene en color verde.

## Recomendaciones

- Mantenerse informado en todo momento sobre la actividad volcánica del Cerro Auqui huato mediante los reportes y boletines emitidos por el IGP: <https://www.igp.gob.pe/servicios/centro-vulcanologico-nacional/>

Cooperantes: Senamhi, MIROVA (<https://www.mirovaweb.it/>) y NASA Firms.

**NOTA:** El próximo boletín se emitirá el 4 de noviembre de 2024. **De existir cambios repentinos en el comportamiento dinámico del volcán, estos se emitirán oportunamente.**

## CONTÁCTANOS:

Centro Vulcanológico Nacional (CENVUL)

📍 A. H. José María Arguedas, mz. D, lt. 8, Sachaca, Arequipa

✉️ [cenvul@igp.gob.pe](mailto:cenvul@igp.gob.pe) ☎️ +5154369212

## APRENDE CON EL IGP

Si tienes alguna **duda** respecto a **términos y conceptos** empleados en este boletín, despégala con nuestro **GLOSARIO VULCANOLÓGICO**.

