



PERÚ

Ministerio
del Ambiente



BOLETÍN VULCANOLÓGICO SABANCAYA

IGP/CENVUL-SAB/BV 2025-0015

Análisis: 7-13 de abril de 2025

Fecha de emisión: 14 de abril de 2025

NIVEL DE ALERTA: Naranja



Resumen: El IGP informa que el proceso eruptivo del volcán Sabancaya continúa. En este periodo, no se detectaron explosiones volcánicas; sin embargo, se registraron emisiones de vapor de agua y gases que alcanzaron una altura máxima de 800 m sobre la cima del volcán. **En consecuencia, el nivel de alerta volcánica se mantiene en color naranja.**

Análisis

- Se ha identificado la ocurrencia de 23 sismos asociados a la circulación de fluidos magmáticos en el interior del volcán, además de sismos ligados al fracturamiento de rocas. En este periodo no ocurrieron explosiones volcánicas.
- Se observaron columnas de vapor de agua y gases de hasta 800 m de altura sobre la cima del volcán. La dispersión predominante de estos productos fue hacia los sectores este y sureste del volcán. El radio de afectación fue menor a 10 km.
- Se han observado bajas emisiones (237 toneladas/día) de dióxido de azufre (SO_2). No se ha registrado deformación significativa en el edificio volcánico.
- No se identificaron anomalías térmicas sobre la superficie del cráter del volcán.

Perspectivas

- En esta semana, se prevé que continúen ocurriendo explosiones y emisiones de ceniza que, eventualmente, podrían afectar a los distritos ubicados en el valle del Colca, por lo que se mantiene el nivel de alerta volcánica en color naranja.
- Entre el 14 y 16 de abril, de ocurrir emisiones de cenizas, estas se dispersarían hacia el sector sureste del volcán. Del 17 al 20 de abril, hacia el sector noreste del Sabancaya, con vientos de 50 km/h.

Recomendaciones

- Adoptar las medidas de prevención de acuerdo con el nivel de alerta volcánica naranja vigente.
- No acercarse a un radio menor de 12 km del cráter. En caso de caída de ceniza, cubrirse la nariz y boca con paños húmedos o mascarillas. Mantener cerradas las puertas y ventanas de las viviendas.
- Mantenerse informado en todo momento sobre la actividad volcánica del Sabancaya 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 21 de abril de 2025. **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

☎ +5154369212

APRENDE CON EL IGP

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

