



Popayán, 20 de septiembre de 2026, 3:15 p. m.

Volcán Puracé - cadena volcánica Los Coconucos

Del seguimiento de la actividad en la cadena volcánica Los Coconucos, el **Servicio Geológico Colombiano (SGC)**, entidad adscrita al **Ministerio de Minas y Energía**, informa que:

Desde la publicación del último boletín, en el registro sísmico continúa predominando la actividad asociada a la dinámica de fluidos en los conductos volcánicos, principalmente eventos de largo periodo (LP), localizados bajo el cráter del volcán Puracé, a profundidades inferiores a 0,5 km. No obstante, se observa una disminución significativa en la ocurrencia de estos eventos. La sismicidad asociada al fracturamiento de roca (eventos volcano-tectónicos, VT), se localizó en su mayoría a aproximadamente 15 km al nororiente del volcán Puracé, con profundidades entre 8 y 10 km. La mayor magnitud registrada durante el periodo evaluado fue de 1,7 M_L .

Continúa el proceso de deformación lenta del suelo en el sector comprendido entre los volcanes Puracé, Picoello y Curiquina. En cuanto al monitoreo de gases, se mantienen las emisiones de dióxido de azufre (SO_2), aunque se evidencia una disminución en sus valores. En contraste, persiste el registro ascendente de la concentración de dióxido de carbono (CO_2) medido en suelo.

A la 1:41 a. m. de hoy, **se registró una emisión de ceniza** dispersada hacia el noroccidente del edificio volcánico, de acuerdo con la dirección predominante de los vientos. Durante el periodo evaluado, las condiciones meteorológicas, caracterizadas por persistente y densa nubosidad en la parte alta del volcán, limitaron significativamente la observación directa de la zona del cráter en varios momentos. De acuerdo con la información disponible en las plataformas de observación satelital, **no se identificaron anomalías térmicas asociadas al fondo del cráter.**

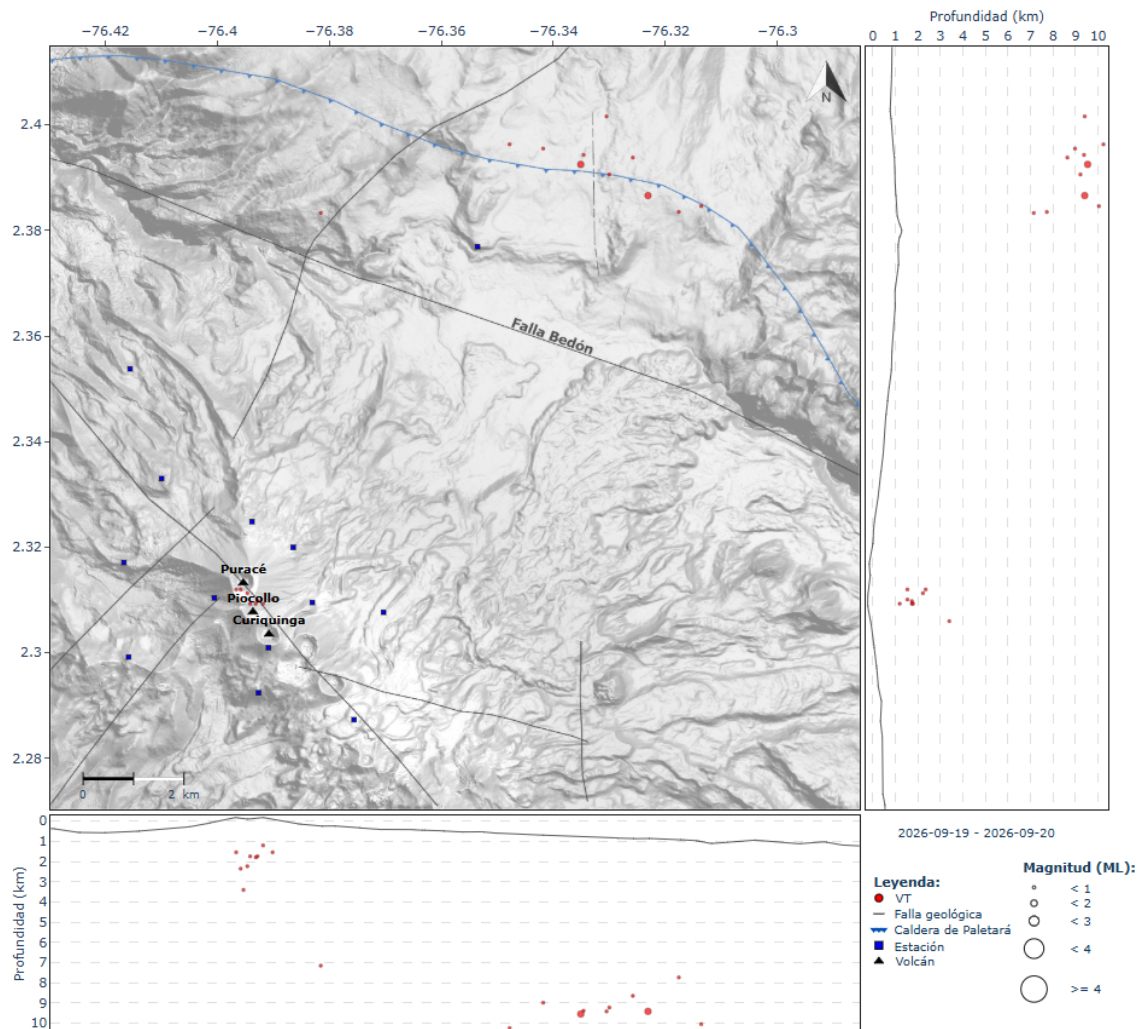


Figura 1. Mapa de localización de eventos sísmicos tipo VT registrados entre las 2:00 p. m. del 19 de septiembre y las 2:00 p. m. del 20 de septiembre de 2026.

En general, en las diferentes metodologías del monitoreo volcánico, **los valores que se vienen registrando instrumentalmente en el volcán durante las últimas semanas se mantienen por encima de lo registrado en las líneas base de comportamiento** y, por lo tanto, representan una alteración importante en su dinámica, por lo que **el volcán continúa en estado de alerta Naranja**.



Mientras se mantiene el estado de alerta Naranja, es **posible que se presenten variaciones temporales en los niveles de actividad del volcán**, es decir, que en algunos momentos puede disminuir con respecto a días o semanas anteriores, pero esto no implica necesariamente que el volcán haya retornado a un nivel de actividad estable. **Para realizar el cambio al estado de alerta Amarilla se requiere de un tiempo prudencial** en el que se evalúan todos los parámetros monitoreados y se determinan tendencias que puedan indicar una estabilidad confiable.

Se recomienda a la comunidad en general **no acercarse a la zona de los cráteres en los volcanes Puracé, Piocollo y Curiquinga, y de las cabeceras de los ríos que nacen en ellos**, ya que, de forma repentina, pueden ocurrir emisiones de gases y ceniza, acompañadas de expulsión de fragmentos de roca. Asimismo, la acumulación de la ceniza y los materiales emitidos pueden formar flujos de lodo de menor alcance.

Invitamos además a las comunidades a evitar compartir información relacionada con la actividad del volcán si esta no proviene del Servicio Geológico Colombiano o de las entidades que conforman el Sistema Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres. Con base en lo anteriormente expuesto, desde el SGC recomendamos seguir atentamente la evolución de este proceso a través de los **boletines diarios** y demás información publicada por nuestros canales oficiales, así como atender las instrucciones de las autoridades locales, departamentales y de la Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres (UNGRD).

El estado de alerta por actividad volcánica se mantiene en estado de alerta **Naranja**  : **Volcán con cambios importantes en los parámetros monitoreados**

El Servicio Geológico Colombiano realiza el monitoreo permanente de la actividad volcánica en el país y continuará informando de manera oportuna los cambios observados. Si quiere conocer más información, [visite este enlace](#).

Para más detalles sobre el esquema de clasificación de los estados de alerta, puede hacer [clic](#)



Boletín diario



[aquí.](#)



Dirección de
Geoamenazas

OBSERVATORIO VULCANOLÓGICO Y
SISMOLÓGICO DE POPAYÁN

Calle 5B N° 2-14 Barrio Loma de Cartagena.
Popayán, Cauca.
+57 317 423 92 25
ovspo@sgc.gov.co