



Popayán, 9 de septiembre de 2026, 2:30 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, continúa el registro de señales sísmicas asociadas a la dinámica de fluidos en los conductos volcánicos, especialmente de tipo tremor (TR), localizadas bajo el cráter del volcán Puracé con profundidades menores a 1 km. Persiste también el registro de sismicidad asociada al fracturamiento de roca (volcano-tectónica, VT), la mayoría de ella localizada entre 15 y 20 km al nororiente del volcán Puracé, a profundidades entre 8 y 11 km (Figura 1), la mayor magnitud registrada fue de 1,9 M_L .

Continúa el proceso de deformación lenta del suelo en el sector comprendido entre los volcanes Puracé, Piocollo y Curiqinga. En cuanto al monitoreo de gases, se mantienen las emisiones de dióxido de azufre (SO_2) y persiste el registro ascendente de la concentración de dióxido de carbono (CO_2) medida en suelo.

Desde la emisión del último boletín se registraron **cinco emisiones de ceniza**, con una altura máxima de 1500 m sobre el cráter del volcán, dispersadas hacia el noroccidente del edificio volcánico de acuerdo con la dirección de los vientos. Si bien las condiciones de observación fueron difíciles por la intensa nubosidad de la parte alta de la cadena volcánica, se recibieron reportes de caída de ceniza por parte de habitantes y vigías comunitarios de las veredas Cristales y 20 de Julio (municipio de Puracé). De acuerdo con la información publicada en plataformas de observación satelital, no se han identificado anomalías térmicas asociadas al fondo del cráter.

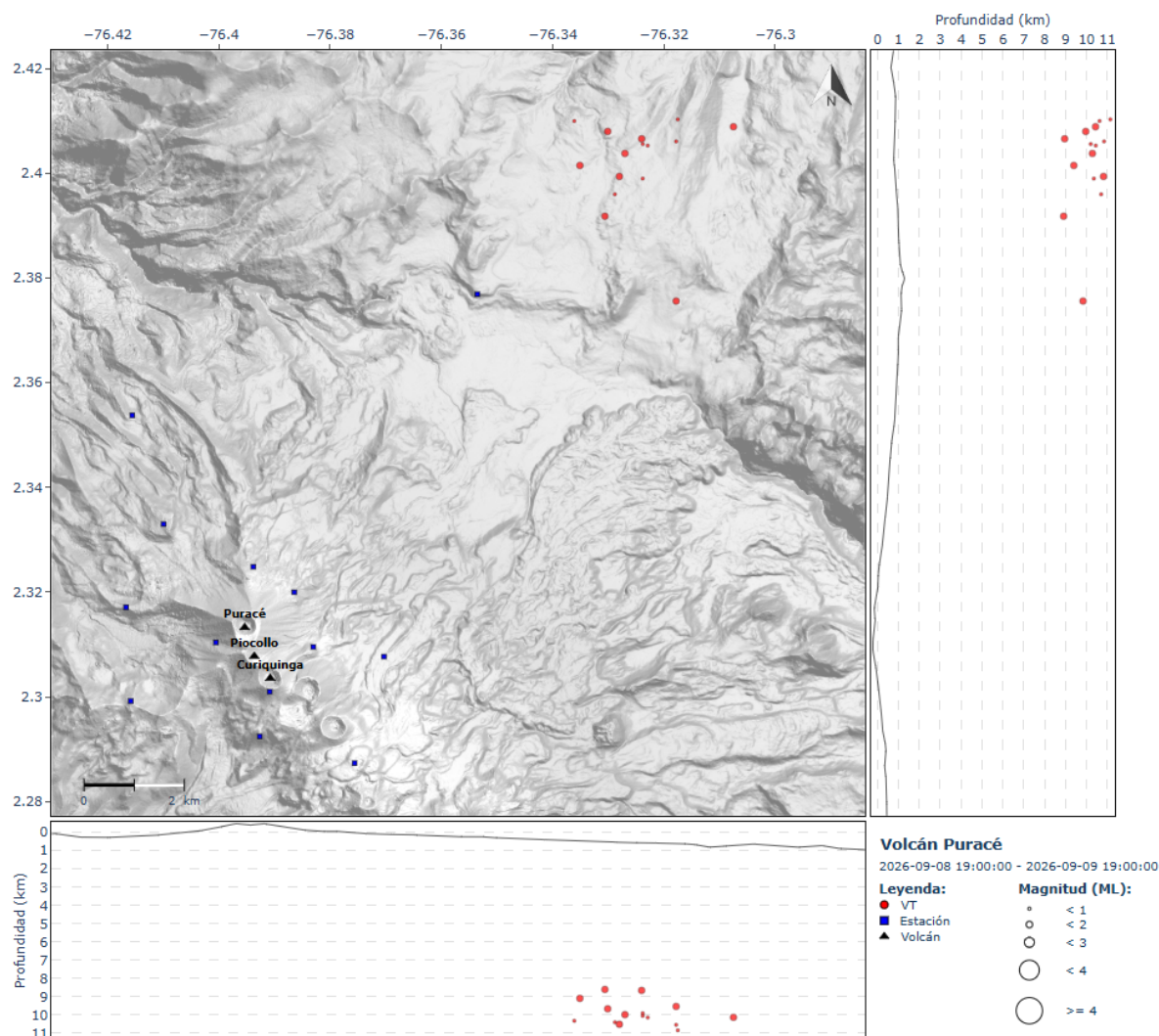


Figura 1. Mapa de localización de eventos sísmicos tipo VT registrados entre las 2:00 p.m. del 8 de septiembre y las 2:00 p.m. del 9 de septiembre de 2026.

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 puedan 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 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](#).



Boletín diario



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