



SECCIONES

SUSCRÍBETE X \$900 1ER MES

INTERMEDIOS

★ MIS NOTICIAS

VIDA

CIENCIA

EDUCACIÓN

VIAJAR

MEDIO AMBIENTE

MUJERES

RELIGIÓN

MASCOTAS

Volcán Puracé: Servicio Geológico Colombiano alerta sobre incremento de sismos

Al Puracé se llega desde la ciudad de Popayán, en el Cauca. **FOTO:** Guillermo Ossa/ EL TIEMPO

El estado de alerta se mantiene en amarillo, de acuerdo con la entidad.

RELACIONADOS: SISMOS | SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO | ALERTA | AMARILLO | FIDELIZACIÓN

CA

CAMILO ANDRÉS PEÑA
CASTAÑEDA

26 de octubre 2023, 12:00

A. M.

Unirse a WhatsApp

Compartir



Seguir Medio Ambiente



Comentar

Durante el día de hoy, martes 25 de octubre, **la actividad sísmica asociada al fracturamiento de rocas al interior del volcán Puracé se ha incrementado**, informó el Servicio Geológico Colombiano (SGC).

Sin embargo, la entidad aclara que al momento de emisión de este reporte el volcán "no presenta niveles altos de energía sísmica".

Lea además: ([Lluvias en Bogotá: estas son las zonas donde más llueve en la capital](#))



Unirme al canal de WhatsApp de noticias EL TIEMPO



Temas relacionados

TEMBLOR OCT 22

Atención: reportan nuevo temblor de 3.5 en Los Santos, Santander



SGC OCT 21

Esta semana ocurrieron 528 sismos en todo el país, dice SGC: ¿esto qué implica?



- 🔗 'Queremos con la fundación Acdi/Voca ser líderes en desarrollo social en Latinoamérica'
- 🔗 El papa y Carlos Vives entre los latinos más comprometidos con el medioambiente
- 🔗 Formación ciclónica: Ideam da nuevo reporte sobre la situación en el Caribe colombiano

La máxima magnitud alcanzada es de 1.0, de acuerdo con el SGC. "Los sismos se localizan hacia el suroriente del cráter del volcán Puracé, **entre los edificios volcánicos de Puracé y Piocollo, a profundidades entre 1 y 4 kilómetros.** Hasta el momento de la emisión de este boletín se continúa registrando esta sismicidad", agrega la entidad.

Adicionalmente, las imágenes obtenidas a través de las cámaras instaladas evidencian una mayor desgasificación del sistema volcánico, con emisiones de vapor de agua y gases a la atmósfera.

"Las mediciones de gases no muestran variaciones en los valores de dióxido de azufre (SO₂), pero persisten los valores altos de dióxido de carbono (CO₂) respecto a lo registrado en el primer semestre de 2023", señala el reporte del SGC.



Las aguas azufradas de los termales de San Juan, en inmediaciones del volcán Puracé.

 Foto: Guillermo Ossa/ EL TIEMPO

Y agrega: "Por otra parte, a través de mediciones en el sitio, fue posible detectar anomalías térmicas de baja energía que oscilan entre 30 y 150°C hacia el fondo,



borde y exterior del cráter (fumarola lateral), valores que superan lo detectado entre el 2018 y 2022".

El SGC detalla que el estado de alerta del volcán se mantiene en amarillo, en donde se pueden presentar fenómenos como sismos **sentidos, sismicidad de fractura y de fluidos, emisiones de gases, deformación, olores, ruidos, cambios en la temperatura, emisiones menores y esporádicas de ceniza y ondas de presión.**

Lea también: [\(Informe de la ONU alerta de 'calor insoportable' y agotamiento de aguas subterráneas\)](#)

¿En dónde queda el volcán Puracé?

El volcán Puracé y la Cadena Volcánica Los Coconucos **son una de las 25 estructuras volcánicas activas que monitoreamos desde el Servicio Geológico Colombiano.**

Esta estructura, conformada por 15 volcanes, está ubicada sobre la **cordillera Central, entre los departamentos de Cauca y Huila, y su zona de influencia es habitada principalmente por comunidades indígenas y campesinas.** Hace parte del Parque Nacional Puracé, declarado por la UNESCO como Reserva Mundial de la Biósfera.

El Puracé, que en lengua quechua significa "Montaña de fuego" y se alza 4640 msnm en el extremo noroccidental de la cadena, a 26 km de Popayán (Cauca), ha sido uno de los volcanes más activos de Colombia.

REDACCIÓN MEDIOAMBIENTE

¿Te gusta estar informado? Disfruta del mejor contenido sin límites. [Suscríbete aquí.](#)

[Reciba noticias de EL TIEMPO desde GoogleNews](#)



**CAMILO ANDRÉS PEÑA
CASTAÑEDA**
26 de octubre 2023, 12:00
A. M.



Comentar



Guardar



Reportar



Portada

DESCARGA LA APP EL TIEMPO
Personaliza, descubre e infórmate.

App
Store

Google
play

AppGallery



Empodera tu conocimiento