



BOLETÍN EXTRAORDINARIO

• | Servicio Geológico Colombiano - Volcán Nevado del Ruiz | •

Manizales, 28 de diciembre de 2020 (10:40 Hora Local).

Doctor


JOSÉ RICARDO OROZCO VALERO

Gobernador Departamento del Tolima

Doctor

LUIS CARLOS VELÁSQUEZ CARDONA

Gobernador Departamento de Caldas

Asunto: Boletín Extraordinario de Actividad del Volcán Nevado del Ruiz. Se mantiene el **Nivel Amarillo de actividad**  ó (III): cambios en el comportamiento de la actividad volcánica.

Con respecto al seguimiento de la actividad del Volcán Nevado del Ruiz, el **SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO**, informa que:

Desde el día de hoy, 28 de diciembre de 2020 a las 09:42 (Hora Local), se ha venido registrando un incremento importante en la actividad sísmica volcano-tectónica, asociada a fracturamiento de roca dentro del edificio volcánico, localizada en el sector norte del edificio volcánico a 0.7 km de distancia promedio, con respecto al cráter Arenas. Se destaca el registro de un sismo volcano-tectónico ocurrido a las 09:42 (Hora Local) con una magnitud de 3.6 ML (Magnitud Local), a profundidad de 3.0 km. Este sismo fue reportado como sentido por funcionarios del Parque Nacional Natural Los Nevados y por habitantes de los municipios de Manizales y Villamaría.

El volcán Nevado del Ruiz continúa en nivel de actividad Amarillo. No se descarta que se presente actividad que pueda indicar una aceleración del proceso, implicando mayor inestabilidad del volcán y en consecuencia cambios en su nivel de actividad. Si bien, la inestabilidad del volcán se ha prolongado por más de ocho años, es de vital importancia no acostumbrarse a su comportamiento y estar atentos a la información oficial que será publicada por el Servicio Geológico Colombiano. Se reitera a las autoridades en los departamentos de Caldas y Tolima, extremar acciones enfocadas tanto a procesos de reducción de riesgo como al manejo de desastres como medidas de preparación ante actividad futura del volcán Nevado del Ruiz.

Se recomienda a la comunidad continuar atento a cualquier cambio que se presente en la actividad del volcán.

El **SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO** sigue atento a la evolución del fenómeno volcánico y continuará informando de manera oportuna los cambios que se puedan presentar. Adicionalmente recomienda atender solamente la información oficial y visitar su página web www.sgc.gov.co, donde se continuará publicando información complementaria a este boletín y de interés general.

SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO

Dirección de Geoamenazas.



· INFORMACIÓN ·

Avenida 12 de octubre N.º 15-47
Teléfonos: +57(6) 8843004 y 8843005
sgc-manizales@sgc.gov.co