

San Juan de Pasto, 13 de Junio de 2018

3:10 p.m.

**Doctor**

**CAMILO ROMERO GALEANO**

Gobernador Departamento de Nariño

**Asunto:** Boletín extraordinario de actividad del Volcán Galeras

El nivel de actividad del volcán continúa en:

**NIVEL AMARILLO ■ (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA.**

Del seguimiento de la actividad del VOLCÁN GALERAS, el SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO informa que:

Complementando la información suministrada en el boletín extraordinario emitido a las 11:35 p.m. de junio 12, se resaltan los siguientes aspectos:

- Después del sismo tipo Volcano-Tectónico que se registró en la mañana de ayer 12 de junio de 2018 a las 4:35 a.m. de magnitud 4.5 y hasta el momento de envío de este boletín, se ha registrado un total cercano a 550 sismos, de los cuales, 12 se han reportado como sentidos por habitantes de la zona de influencia del Complejo Volcánico Galeras, el último de estos corresponde al sismo registrado el día de hoy a las 1:19 p.m. con una magnitud de 2.8 en la escala de Richter.
- Esta sismicidad continúa localizándose en una zona al nororiente del volcán Galeras a distancias entre 1.0 y 8.0 Km y profundidades hasta de 8 km respecto a la cima (nivel de referencia 4200 msnm).
- Se reitera que la sismicidad que se viene registrando desde fines del mes de mayo y en especial desde la madrugada de ayer, se encuentra ubicada en una zona tectónicamente activa donde coexisten fallas geológicas con la estructura del edificio del Complejo Volcánico Galeras, y por eso, la denominación de este tipo de sismos como Volcano-Tectónicos.
- Se recalca que los demás parámetros de tipo geofísico y geoquímico de monitoreo del volcán Galeras permanecen sin mostrar cambios significativos y por eso se ha mantenido el nivel de actividad en amarillo o nivel III, el cual no ha cambiado desde hace aproximadamente 7 años.

El **SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO** sigue atento a la evolución del fenómeno volcánico y continuará informando de manera oportuna los cambios que sean observados. Para mayor información visite el siguiente enlace: <https://www.sgc.gov.co/Noticias/Paginas/Boletines-extraordinarios.aspx>

**SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO**

**Dirección de Geoamenazas**

#### INFORMACIÓN

Calle 27 N.º 9 ese-25, barrio La Carolina  
Teléfonos: +57(2) 7302593, 7320752  
Fax: 7325014  
ovp@sgc.gov.co, dgomez@sgc.gov.co



Dirección de  
Geoamenazas

OBSERVATORIO VULCANOLÓGICO  
Y SISMOLÓGICO DE PASTO