



BOLETÍN INFORMATIVO

• | Servicio Geológico Colombiano | •

San Juan de Pasto, 28 de mayo de 2019, 4:51 p.m.

Boletín semanal de actividad de los volcanes Chiles y Cerro Negro

Doctor

CAMILO ROMERO GALEANO

Gobernador Departamento de Nariño

El nivel de actividad de los volcanes continúa en: NIVEL AMARILLO ■ (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA.

Del seguimiento de la actividad de los VOLCANES CHILES Y CERRO NEGRO, el SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO (SGC) informa que:

Para el periodo evaluado entre el 21 y el 27 de mayo de 2019, la actividad sísmica en la región de los volcanes Chiles y Cerro Negro presentó disminución en la ocurrencia sísmica e incremento en la energía liberada, con el registro de 6211 eventos asociados con fractura de roca, denominados Volcano – Tectónicos, los cuales liberaron una energía de 4.7×10^{16} ergios. La sismicidad se concentró en el sector suroccidental del volcán Chiles, con profundidades menores de 7 km con respecto a la cima (4700 msnm). Se destaca el registro de 13 sismos con ML entre 2.0 y 3.2 en la escala de Richter. Los dos eventos más energéticos alcanzaron una ML de 3.2 y fueron registrados el 23 de mayo a la 01:17 am y 10:49 am. No se recibieron reportes de sismo sentido.

Los demás parámetros de tipo geofísico y geoquímico de monitoreo volcánico no mostraron variaciones significativas.

El SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO sigue atento a la evolución del fenómeno volcánico y continuará informando de manera oportuna los cambios observados. Para mayor información visite el siguiente enlace:

<https://www.sgc.gov.co/Noticias/Paginas/Boletines-semanales.aspx>

SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO
Dirección de Geoamenazas



· INFORMACIÓN ·

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