



San Juan de Pasto, 4 de junio de 2019, 2:55 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 28 de mayo y el 3 de junio de 2019, la actividad sísmica en la región de los volcanes Chiles y Cerro Negro presentó disminución tanto en la ocurrencia sísmica, como en la energía liberada, con el registro de 2659 eventos asociados en su mayoría con fractura de roca, (denominados Volcano-Tectónicos). La sismicidad se ubicó principalmente en dos fuentes: una localizada en el sector suroccidental del volcán Chiles a distancias entre 0.1 y 4 km, a profundidades menores de 6 km con respecto a la cima (4700 msnm); otros eventos ocurrieron en el sector suroriente del volcán Chiles a distancias entre 5 y 8 km, y profundidades entre 6 y 9 km con respecto a la cima. Las magnitudes locales fueron menores a 2.4; a excepción de un sismo ocurrido el 30 de mayo a las 11:28 a.m. con una magnitud local de 3.4, pero que no fue reportado como 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