San Juan de Pasto, 27 de mayo de 2014 3:30 p.m.

Doctor
RAÚL DELGADO GUERRERO
Gobernador Departamento de Nariño
La ciudad

Asunto: Boletín semanal de actividad de los Volcanes Chiles y Cerro Negro

El nivel de actividad de los volcanes se mantiene 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, OBSERVATORIO VULCANOLÓGICO Y SISMOLÓGICO DE PASTO (SGC-OVSP), resalta:

- Continúa la ocurrencia de sismos asociados con el fracturamiento de roca. Durante esta semana la red de monitoreo de los volcanes Chiles y Cerro Negro en la frontera Colombo-Ecuatoriana registró alrededor de 6500 sismos, los cuales en su mayoría se localizaron al suroccidente del volcán Chiles, a distancias menores a 4 km de la cima de este volcán, con profundidades entre 1 y 8 km respecto a la cima y magnitudes de hasta 4.0 en la escala de Richter. El 21 de mayo a las 2:53 a.m., 3:44 p.m. y 6:46 p.m. se registraron tres sismos reportados como sentidos por los habitantes del Resguardo Indígena de Chiles, los cuales se localizaron a 2 km al suroccidente del volcán Chiles, tuvieron magnitudes locales de 3.7, 4.0 y 3.3 respectivamente, y profundidades cercanas a los 3 km.

- Continúa la deformación cortical del edifico volcánico registrada desde el mes de noviembre de 2013, en las estaciones instaladas en estos volcanes.

- Se continúa trabajando conjuntamente con el Instituto Geofísico de la Escuela Politécnica Nacional de Quito (IG-EPN) en el análisis de esta actividad y de la amenaza volcánica correspondiente.

El SGC continuará atento a la evolución del fenómeno volcánico e informará sobre los cambios que puedan detectarse.

Atentamente,

DIEGO GOMEZ MARTINEZ
Coordinador Grupo de Trabajo
Observatorio Vulcanológico y Sismológico de Pasto

cc.	Geóloga Lina Dorada	Coordinadora Consejo Departamental para la Gestión del Riesgo de Desastres
	Dr. Jorge Alpala	Alcalde Municipal de Cumbal
	Sr. Pablo Fabián Taimal Taramuel	Gobernador Cabildo Indígena de Cumbal
	Sr. Dimas Pozo	Gobernador Cabildo Indígena de Mayasquer
	Sr. Carlos Prado	Gobernador Cabildo Indígena de Chiles
	CRUE	Centro Regulador de Urgencias y Emergencias de Nariño
	Coronel Víctor Hugo Díaz Orjuela	Comandante Departamento de Policía de Nariño
	Dr. Francisco Javier Miranda Mejía	Director Ejecutivo Cruz Roja Seccional Nariño
	Dr. Silvio Belalcazar	Administrador Aeropuerto Antonio Nariño
	Dr. Álvaro Javier Flórez Rodríguez	Administrador Aeropuerto San Luis de Ipiales
	Dr. Carlos Iván Márquez	Director UNGRD
	Dr. Amylkar Acosta Medina	Ministro de Minas y Energía
	Dr. Oscar Eladio Paredes	Director General SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO
	IDEAM Bogotá	

Para mayor información, por favor consulte la página: http://www.sgc.gov.co/Pasto/Volcanes/Volcan-Galeras/Generalidades.aspx