

San Juan de Pasto, septiembre 01 de 2015

4:00 p.m.

Doctor

**RAÚL DELGADO GUERRERO**

Gobernador Departamento de Nariño

La ciudad

Asunto: Boletín 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), informa que:

Con respecto a la semana anterior se registra un incremento en los niveles de ocurrencia de eventos sísmicos. Aquellos asociados a fracturamiento de roca, en su mayoría se localizaron hacia el sector central del edificio del volcán Chiles, a distancias menores de 1 km y algunos se ubicaron al suroccidente a distancias de hasta 3.5 km, con profundidades menores a los 13 km respecto a la cima (4700 msnm), y magnitud máxima de 1.9 en la Escala de Richter; ningún evento fue reportado como sentido.

Los equipos que miden inclinación del edificio volcánico conservan las tendencia de variación registradas desde principios del año. Se observa estabilidad en la temperatura registrada en la fuente termal Baño Grande.

Se considera que el sistema volcánico aún no ha retornado a un estado de equilibrio; por lo tanto no se descarta la ocurrencia de sismos de niveles energéticos importantes que podrían ser sentidos por habitantes de la zona de influencia volcánica y en consecuencia se recomienda a las autoridades y comunidad mantener las medidas de precaución, permanecer atentos a la información y a las recomendaciones dadas por las entidades oficiales.

El SGC-OVSP y el IGEPN continúan trabajando conjuntamente en el monitoreo continuo, en el análisis de la actividad y de sus correspondientes amenazas volcánicas, así como también en la socialización de esta información de manera permanente ante las autoridades y comunidades de la región. Se sigue atentamente la evolución del fenómeno volcánico y se informará oportunamente sobre los cambios que sean detectados, en especial de aquellos que evidencien una probable erupción con la consecuente modificación del nivel de actividad.

Atentamente,

**DIEGO MAURICIO GOMEZ MARTINEZ**

Coordinador Grupo de Trabajo

Observatorio Vulcanológico y Sismológico de Pasto

cc.	Dr. Gustavo Martínez Cordero	Coordinador Consejo Departamental para la Gestión del Riesgo de Desastres
	Dr. Jorge Alpala	AlcaldeMunicipal de Cumbal
	Sr. Fidel Cuaspud	GobernadorCabildo Indígena de Cumbal
	Sr. Dimas Pozo	GobernadorCabildo Indígena de Mayasquer
	Sr. Edwin Arcos	GobernadorCabildo Indígena de Chiles
	Sra. Doris Tarapuez	Gobernador Cabildo Indígena de Panán
	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. Ramón Espinosa	Administrador (e) Aeropuerto Antonio Nariño
	Dr. Álvaro Javier Flórez Rodríguez	Administrador Aeropuerto San Luis de Ipiales
	Dr. Carlos Iván Márquez	Director UNGRD
	Dr. Tomás González Estrada	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>