

San Juan de Pasto, agosto 18 de 2015

1:25 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 registró estabilidad en el número de los sismos; sin embargo, la energía liberada de los eventos presentó incremento. La mayor parte de los eventos asociados a fracturamiento de roca, se localizaron al suroccidente del volcán chiles a distancias de menores a 5 km, profundidades menores a los 7 km respecto a la cima (4700 msnm), y magnitudes de hasta 3.1 en la Escala de Richter; ningún evento fue reportado como sentido.

Se observó estabilidad en los datos registrados por los equipos que miden inclinación del edificio volcánico y temperatura en la fuente termal Baño Grande.

Aunque se mantiene la disminución progresiva de la sismicidad, 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	Alcalde Municipal de Cumbal
	Sr. Fidel Cuaspad	Gobernador Cabildo Indígena de Cumbal
	Sr. Dimas Pozo	Gobernador Cabildo Indígena de Mayasquer
	Sr. Edwin Arcos	Gobernador Cabildo 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	