

San Juan de Pasto, Mayo 12 de 2015

3:10 p.m.

Doctor
RAÚL DELGADO GUERRERO
Gobernador Departamento de Nariño
La ciudad

Asunto: Boletín semanal de actividad del Complejo Volcánico Cumbal

El nivel de actividad del volcán se mantiene en:

NIVEL AMARILLO ■ (III): CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA

Del seguimiento de la actividad del COMPLEJO VOLCÁNICO CUMBAL, el SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO, OBSERVATORIO VULCANOLÓGICO Y SISMOLÓGICO DE PASTO, resalta que:

Durante el periodo evaluado, la actividad sísmica que se registró con más frecuencia fue la asociada a procesos relacionados con la combinación de movimiento de fluidos y el fracturamiento de roca. La ocurrencia y energía liberada por los sismos mantiene niveles bajos. Los eventos asociados solamente con fracturamiento de roca, se localizaron en inmediaciones del edificio volcánico con profundidades menores de 13 km (4700 msnm) y magnitudes de hasta 2.5. Los días 5 y 6 de mayo fue posible observar procesos de emisión de gases de baja altura desde el sector El Verde al Norte del Complejo Volcánico y desde los campos fumarólicos de Rastrojo al Sur del mismo. Las mediciones de deformación cortical mostraron estabilidad.

El Servicio Geológico Colombiano, Observatorio Vulcanológico y Sismológico continúa atento a la evolución de la actividad del Complejo Volcánico de Cumbal.

Atentamente,

DIEGO MAURICIO GÓMEZ MARTÍNEZ
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 Cuaspud	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 Espinoza	Administrador 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/Cumbal/Generalidades.aspx/>