SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO
República de Colombia

Prosperidad para todos

San Juan de Pasto, 26 de diciembre de 2012 11:20 a.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:

- Se registró un incremento en la actividad sísmica asociada con movimiento de fluidos y fracturamiento de roca en comparación con la semana anterior.
- La sismicidad relacionada con fracturamiento fue de poca energía (magnitudes menores a 1.1). La mayoría de estos eventos se localizaron en el edificio de Cumbal y unos pocos hacia el edificio de Mundo Nuevo, en profundidades menores a 2 km. También se localizaron algunos sismos hacia el norte del edificio de Cumbal con profundidades de hasta 9 km.
- El 19 de Diciembre se observó emisión de gases a la atmósfera desde el campo fumarólico El Verde.

La actividad presente en el Complejo Volcánico Cumbal se caracteriza por procesos asociados con actividad hidrotermal. El *Servicio Geológico Colombiano* continuará atento a la evolución del fenómeno volcánico e informará sobre los cambios que puedan detectarse.

Atentamente,

DIEGO MAURICIO GÓMEZ MARTÍNEZ
Coordinador Técnico 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. LuisHumbertoCuaspud	GobernadorCabildo Indígena de Cumbal
	CRUE	Centro Regulador de Urgencias y Emergencias de Nariño
	Coronel Víctor Hugo Díaz Orjuela	Comandante Departamento de Policía de Nariño
	Dr. Doris Romo Romero	Directora Ejecutivo Cruz Roja Seccional Nariño
	Dr. Silvio Belalcazar	Director Aeropuerto Antonio Nariño
	Dr. Carlos Iván Márquez	Director UNGRD
	Dr. Federico Renjifo Vélez	Ministro de Minas y Energía
	Dr. Oscar Eladio Paredes Zapata	Director General –SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO
	IDEAM Bogotá	

Para mayor información, por favor consulte la página http://www.ingeominas.gov.co/Pasto/Volcanes/Cumbal/Generalidades.aspx/