SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO
República de Colombia

Prosperidad para todos

San Juan de Pasto, 8 de enero de 2013 4:00p.m.

Doctor
RAÚL DELGADO GUERRERO
Gobernador Departamento de Nariño
La ciudad

Asunto: Boletín semanal deactividad del Complejo VolcánicoCumbal

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:

- En comparación con la semana anterior, la actividad sísmica mostró niveles similares, con registro preferencial de eventos asociados con movimiento de fluidos.
- La sismicidad relacionada con fracturamiento fue debaja energía con magnitudes menores de 1.0. La mayoría de estos eventos se localizaron hacia el sur occidente del complejo volcánico Cumbal, con profundidades menores de 2 km.
- Las condiciones climáticas en la zona no permitieron la observación directa de emisiones de gases a la atmósfera.

La actividad presente en el Complejo Volcánico Cumbalse 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,

LOURDES NARVÁEZ MEDINA
Coordinador Técnico (E) Observatorio Vulcanológico y Sismológico de Pasto

cc. Geóloga Lina Dorada
Dr. Jorge Alpala
Sr. LuisHumbertoCuaspud
CRUE
Coronel Víctor Hugo Díaz Orjuela
Dr. Doris Romo Romero
Dr. Silvio Belalcazar
Dr. Carlos Iván Márquez
Dr. Federico Renjifo Vélez
Dr. Oscar Eladio Paredes Zapata
IDEAM Bogotá
Coordinadora Consejo Departamental para la Gestión del Riesgo de Desastres
AlcaldeMunicipal de Cumbal
GobernadorCabildo Indígena de Cumbal
Centro Regulador de Urgencias y Emergencias de Nariño
Comandante Departamento de Policía de Nariño
Directora Ejecutivo Cruz Roja Seccional Nariño
Director Aeropuerto Antonio Nariño
Director UNGRD
Ministro de Minas y Energía
Director General –SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO

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