San Juan de Pasto, 24 de diciembre de 2013 12:05 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:

- Se registra disminución en la ocurrencia de sismos respecto a la semana anterior y se mantiene el predominio de los eventos asociados con movimiento de fluidos al interior del sistema volcánico. Los sismos relacionados con fracturamiento de material cortical se localizaron dispersos en el edificio volcánico con magnitudes menores a 1.0 en la escala de Richter y profundidad promedio de 2 km.

- Se resalta el registro de un enjambre sísmico, el 17 de diciembre, en el que se contabilizó un total de 180 eventos, en un lapso de cercano a 4 horas.

- Las condiciones de clima en la región permitieron la observación de procesos de emisión de gases para todos los días de esta semana, con dispersión variable de acuerdo a la dirección de los vientos.

El Servicio Geológico Colombiano a través del Observatorio Vulcanológico y Sismológico de Pasto, informa a las autoridades y comunidades en general, que desde abril 15, comunidades indígenas de la parte alta de Cumbal, optaron por suspender nuestro acceso al volcán, por lo que algunas estaciones de vigilancia volcánica presentan intermitencia en su funcionamiento, al no poderles realizar mantenimientos correctivos o preventivos. Pese a los diferentes espacios generados, aún persiste esa situación. Se seguirá en la gestión de diálogos de socialización con estas comunidades y sus autoridades, que permitan garantizar el normal cumplimiento de nuestra actividad misional. Se continuará atento a la evolución de la actividad volcánica para informar los cambios que puedan detectarse.

Atentamente,

DIEGO MAURICIO GÓMEZ MARTÍNEZ
Coordinador Técnico Observatorio Vulcanológico y Sismológico de Pasto

cc. Geóloga Lina Dorada
Dr. Jorge Alpala
Sr. Clever Yovanny IruaCuaspud
Sr. Wilson Armando Risueño
CRUE
Coronel Víctor Hugo Díaz Orjuela
Dr. Francisco Javier Miranda Mejía
Dr. Silvio Belalcazar
Dr. Álvaro Javier FlórezRodríguez
Dr. Carlos Iván Márquez
Dr. Amylkar Acosta Medina
Dr. Oscar Eladio Paredes
IDEAM Bogotá
Coordinadora Consejo Departamental para la Gestión del Riesgo de Desastres
AlcaldeMunicipal de Cumbal
GobernadorCabildo Indígena de Cumbal
GobernadorCabildo Indígena de Chiles
Centro Regulador de Urgencias y Emergencias de Nariño
Comandante Departamento de Policía de Nariño
Director Ejecutivo Cruz Roja Seccional Nariño
Administrador Aeropuerto Antonio Nariño
Administrador Aeropuerto San Luis de Ipiales
Director UNGRD
Ministro de Minas y Energía
Director General –SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO

Para mayor información, por favor consulte la página: http://www.sgc.gov.co/Pasto.aspx