Popayán, 22 de marzo de 2011, 6:30 p.m.

Doctor
GUILLERMO ALBERTO GONZÁLEZ MOSQUERA
Gobernador Departamento del Cauca

Doctor
LUIS JORGE SÁNCHEZ GARCÍA
Gobernador Departamento del Huila

Asunto: Reporte de nivel de actividad volcán Nevado del Huila

El nivel de actividad del volcán continúa en:

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

Del análisis y evaluación de la información obtenida a través de la red de vigilancia del volcán Nevado del Huila, durante la semana comprendida entre el 16 y el 22 de marzo de 2011, el INGEOMINAS - OBSERVATORIO VULCANOLÓGICO Y SISMOLÓGICO DE POPAYÁN, informa que:

- Se registró un total de 278 eventos sísmicos. De ellos, 40 están relacionados con fracturamiento de roca, 195 con la dinámica de fluidos dentro de los conductos volcánicos, de estos últimos, 197 corresponden a eventos de largo periodo (LP) tres eventos tipo hibrido y 38 pulsos de tremor de baja magnitud.
- En imágenes captadas por las cámaras web, se observó que el sistema volcánico continúa desgasificando a través de columnas, con alturas no mayores a un kilómetro, que se dispersaron hacia el costado occidental según el régimen de vientos imperante en la zona.
- Por lo anterior, se concluye que el volcán continúa presentando un comportamiento estable, siendo predominante la actividad sísmica asociada con la dinámica de fluidos dentro de los conductos volcánicos, involucrando procesos de desgasificación del sistema.

INGEOMINAS continúa atento, e informará de manera oportuna los cambios que se puedan presentar.

ADRIANA AGUDELO RESTREPO
Coordinadora Técnica
Grupo de Trabajo INGEOMINAS-Popayán
Observatorio Vulcanológico y Sismológico

Copia: Dr. Oscar Paredes Zapata, Director General - INGEOMINAS
Dra. Marta Lucía Calvache, Directora (E) Servicio Geológico - INGEOMINAS
Geol. Jaime Raigosa Arango, Coordinador Red Sismológica Nacional de Colombia (RSNC)
Ing. Diego Gómez, Coordinador OVS Pasto - INGEOMINAS
Geol. Gloria Patricia Cortés, Coordinadora OVS Manizales – INGEOMINAS
Dr. Germán Vargas Lleras, Ministro del Interior y de Justicia
Dr. Carlos Rodado Noriega, Ministro de Minas y Energía
Dr. Mauricio Santamaría Salamanca, Ministro de Protección Social
Dr. Rodrigo Rivera Salazar, Ministro de Defensa Nacional
Dra Luz Amanda Pulido, Directora DGPAD
Dr. Carlos Iván Márquez, Director Socorro Nacional. Cruz Roja
Ing. Carlos Luna, Gerente Central Hidroeléctrica de Betania (CHB)
Sr. Alcalde Municipal de Páez
Sr. Alcalde Municipal de Inzá
Sr. Alcalde Municipal de Toribío
Sr. Alcalde Municipal de La Plata
Sr. Alcalde Municipal de Yaguará
Sr. Alcalde Municipal de Tesalia
Sr. Alcalde Municipal de Paicol
Srs. XXIX Brigada - Ejército Nacional de Colombia
Srs. Fuerza Aérea Colombiana (FAC)
Srs. Comando de Policía Cauca
Srs. Defensa Civil Colombiana.
Srs. Aeronáutica Civil