INSTITUTO COLOMBIANO DE GEOLOGIA Y MINERIA
INGEOMINAS
OBSERVATORIO VULCANOLÓGICO Y SISMOLÓGICO
POPAYÁN

Libertad y Orden

Popayán, 29 de Octubre de 2007 (Hora 4:45 p.m.)

Doctor
JUAN JOSE CHAUX MOSQUERA
Gobernador Departamento del Cauca

Doctor
RODRIGO VILLALBA MOSQUERA
Gobernador Departamento del Huila

Asunto: Reporte volcán Nevado del Huila. Comunicado Nº 054

Con respecto al seguimiento de la actividad del Volcán Nevado del Huila, **INGEOMINAS OBSERVATORIO VULCANOLÓGICO Y SISMOLÓGICO DE POPAYÁN**, informa que:

- ✓ En el periodo comprendido entre el 23 y el 29 de octubre se registró un total de 114 eventos sísmicos. 33 de estos están asociados a fracturamiento de roca, 75 eventos tuvieron relación con la dinámica de fluidos dentro de los conductos volcánicos, y tres eventos se catalogaron como pulsos de tremor de baja magnitud.

- ✓ Durante este período se destacan dos eventos volcano-tectónicos: el primer evento se registró el 25 de octubre a las 06:34 a.m. hora local, el cual tuvo una magnitud de coda de 1.6 y se localizó al Sur del edificio volcánico. El segundo evento se registró hoy a la 1:23 a.m. hora local, tuvo una magnitud de coda de 1 y se localizó en la cima del Pico Central.

- ✓ De lo anterior se resalta que el complejo volcánico presenta bajos niveles de actividad, con leves excitaciones del sistema.

INGEOMINAS continúa atento a la evolución del fenómeno volcánico 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

Libertad y Orden

INSTITUTO COLOMBIANO DE GEOLOGIA Y MINERIA
INGEOMINAS
OBSERVATORIO VULCANOLÓGICO Y SISMOLÓGICO
POPAYÁN

Copia: Dr. Mario Ballesteros Mejía, Director general - INGEOMINAS
Dr. César Carvajal, Director Servicio Geológico - INGEOMINAS
Dra. Marta Calvache, Subdirectora Amenazas Geológicas - INGEOMINAS
Geol. Gloria Patricia Cortés, Coordinadora Proyecto de Vigilancia Volcánica
Ing. Diego Gómez, Coordinador OVSPasto - INGEOMINAS
Geol. Ricardo Méndez, Coordinador OVSManizales – INGEOMINAS
Ing. Fernando Gil, Director Red Sismológica Nacional de Colombia (RSNC)
Dr. Carlos Holguín Sardi Ministro del Interior y de Justicia
Dr. Hernán Martínez Torres Ministro de Minas y Energía
Dr. Diego Palacio Betancourt Ministro de Protección Social
Dr. Juan Manuel Santos Ministro de Defensa Nacional
Dr. Walter Ricardo Cote Cruz Roja Colombiana
Dra Luz Amanda Pulido, directora DGPAD
Sr. Arneth Castro Cometa Alcalde Municipal de Paez
Sr. Eliécer Morales Polanco Alcalde Municipal de Inza
Sr. Arquímedes Vitonas Noscue Alcalde Municipal de Toribio
Dr. Ramiro Paredes Gonzalez Alcalde Municipal de La Plata
Sr. Marliun Reinaldo Cabrera Mañosca 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 del Cauca
Srs. SOCORRO NACIONAL
Srs. DEFENSA CIVIL COLOMBIANA.
Srs. AERONAUTICA CIVIL