



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

Popayán, 3 de octubre de 2008, 4:00 p.m.

**Doctor
GUILLERMO ALBERTO GONZALEZ MOSQUERA**

Gobernador Departamento del Cauca

**Doctor
LUIS JORGE SANCHEZ GARCIA**
Gobernador Departamento del Huila

Asunto: Reporte extraordinario 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

El INGEOMINAS OBSERVATORIO VULCANOLÓGICO Y SISMOLÓGICO DE POPAYÁN, informa que:

Durante los dos últimos días se ha evidenciado un incremento de la actividad sísmica relacionada con el tránsito de fluidos a niveles superficiales en el volcán Nevado del Huila. En las últimas 48 horas se han registrado un total 550 eventos, ocurridos en forma de enjambres de 4 horas de duración en promedio. De lo anterior hemos concluido, que se encuentra intruyendo un cuerpo magmático a niveles superficiales, el cual presenta desgasificación continua con altas descargas de SO₂. Lo anterior es coherente con la medición móvil realizada el día 2 de octubre, en la que se calculó un flujo de 10590 ton/día, máximo valor medido durante el presente año.

El objetivo de este reporte extraordinario es resaltar que el proceso volcánico ha evolucionado a una etapa de actividad de carácter magmático, por lo que se recomienda estar atentos a cualquier comunicación emitida por el INGEOMINAS.

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 David López, Director Servicio Geológico - INGEOMINAS
Dra. Marta Calvache, Subdirectora Amenazas Geológicas - INGEOMINAS
Geol. Gloria Patricia Cortés Coordinadora Proyecto de Vigilancia Volcánica
Ing. Diego Gómez, Coordinador OVS Pasto - INGEOMINAS
Geol. Ricardo Méndez, Coordinador OVS Manizales – INGEOMINAS
Red Sismológica Nacional de Colombia (RSNC)
Dr. Fabio Valencia Cossio, 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 Cotte, Cruz Roja Colombiana
Dra Luz Amanda Pulido, Directora DGPAD
Sr. Alcalde Municipal de Páez
Sr. Alcalde Municipal de Inzá
Sr. Alcalde Municipal de Toribío
Dr. Alcalde Municipal de La Plata
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. SOCORRO NACIONAL
Srs. DEFENSA CIVIL COLOMBIANA.
Srs. AERONAUTICA CIVIL
Ing. Carlos Luna, Gerente Central Hidroeléctrica de Betania (CHB)