



**COMUNICADO DE PRENSA\_REFERENCIA: REPORTE DE ACTIVIDAD DEL VOLCÁN GALERAS\_13 de noviembre de 2006 (8:00 p.m.)**

La actividad del Volcán Galeras permanece en:

**Nivel III (CAMBIOS EN EL COMPORTAMIENTO DE LA ACTIVIDAD VOLCÁNICA)**

Del seguimiento y análisis permanente de la actividad del volcán Galeras que realiza el Observatorio Vulcanológico del INGEOMINAS en Pasto, se destacan los siguientes aspectos:

- ◆ Persisten bajos niveles de sismicidad tanto en ocurrencia como en términos de la energía liberada por los eventos. Sigue el predominio de sismicidad relacionada con componentes fluidos del sistema volcánico.
- ◆ Se mantiene la ocurrencia de eventos sísmicos relacionados con fracturamiento de material cortical al interior del sistema, que se presentan en diversas zonas del edificio volcánico, con profundidades entre 1 y 8 km (respecto a la cima de Galeras). Los de mayor nivel energético tuvieron magnitudes de 2,0 y 1,8 (registrados respectivamente en noviembre 9 y 13). Por sus niveles energéticos y localización, estos sismos no han sido sentidos por las personas, pero sí son registrados por la red sismológica que monitorea el volcán.
- ◆ Del sobrevuelo realizado el 12 de noviembre se destaca: baja emisión de gases; los sitios de mayor emisión de gas, corresponden a los cráteres secundarios y campos fumarólicos que se localizan en el borde externo del cráter principal; muy baja salida de gas por el fondo del cráter principal; dispersión de los gases hacia el occidente por acción de los vientos; la baja altura de la columna impide que sea observada desde las poblaciones del sector oriental.

INGEOMINAS continúa muy atento a la evolución de la actividad volcánica e informará oportunamente los cambios que puedan detectarse.