



**COMUNICADO DE PRENSA - REFERENCIA: REPORTE DE ACTIVIDAD DEL VOLCÁN GALERAS,
24 de junio de 2008 (10:30 p.m.)**

El nivel de actividad del volcán es:

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

Del seguimiento de la actividad del volcán Galeras, el INGEOMINAS, OBSERVATORIO VULCANOLOGICO Y SISMOLOGICO DE PASTO, resalta que:

- ◆ Continúa predominando la sismicidad relacionada con dinámica de fluidos al interior del sistema volcánico, originada por procesos de origen tanto magmático como hidrotermal.
- ◆ Durante la semana, las emisiones de Dióxido de Azufre (SO₂) a la atmósfera se mantuvieron con valores considerados como altos, correspondiéndole al 17 de junio la mayor emisión de 8541 Toneladas/día. La dispersión de los gases por acción de los vientos continúa siendo especialmente hacia el costado noroccidental.
- ◆ Desde varios sectores en las vecindades del volcán se observaron emisiones de gases con tonalidades blancas y grisáceas. Las columnas no alcanzaron valores elevados de altura y su dispersión obedeció en cada caso a la dirección dominante del viento.
- ◆ Una evaluación preliminar del fenómeno sugiere la presencia de material magmático en niveles superficiales, causante de los cambios mencionados en la actividad volcánica. Tanto las emisiones de SO₂, como las columnas de gases sugieren un sistema abierto con altos niveles de degasificación.

INGEOMINAS continúa atento a la evolución del fenómeno volcánico e informará sobre cambios que puedan detectarse.