



BOLETIN ESPECIAL VOLCAN TUNGURAHUA
No. 2
9 de Enero, 2008 (19h00 tiempo local)

El Instituto Geofísico informa que a partir del viernes 4 de Enero pasado, fecha en que se emitió nuestro primer Informe Especial del año 2008 donde se explicaba que la actividad tanto interna de ascenso de fluidos magmáticos como externa de expulsión de gases y ceniza con sonidos en el Tungurahua se había incrementado considerablemente, la actividad del volcán ha mantenido una tendencia creciente. Los niveles alcanzados en el Índice de Actividad Sísmica y la velocidad de su variación son comparables a los obtenidos pocos días antes de la erupción del 14 de Julio de 2006.

En estas circunstancias el Instituto Geofísico ratifica que no se debe descartar la posibilidad que en los próximos días se repitan erupciones explosivas que generen flujos piroclásticos y grandes cantidades de ceniza similares a las de 2006. Cabe recordar que las erupciones del 14 de Julio y 16 de Agosto del 2006 se caracterizaron por el impacto de flujos piroclásticos que descendieron por los flancos occidentales del volcán afectando directamente a las poblaciones más cercanas. Las emisiones con alto contenido de ceniza que se generaron se dirigieron principalmente al lado occidental afectando al tráfico aéreo, a poblaciones de la sierra y de la costa en su infraestructura básica, ocasionando además daños en los sectores agrícolas y ganaderos y problemas en la salud humana.

El Instituto Geofísico se mantiene en vigilancia permanente interpretando la información científica proveniente del volcán e informará a autoridades y ciudadanía sobre la evolución del comportamiento del volcán a través de nuevos boletines especiales y de su página web: www.igeqn.edu.ec

IG-EPN
9 de Enero del 2008

