



Boletín especial del volcán Tungurahua No. 08

## **Nuevo proceso eruptivo en el volcán Tungurahua**

Viernes, 28 de mayo de 2010

Hoy, a las 08:47 (tiempo local), se registró una explosión grande en el volcán Tungurahua y una señal sísmica asociada con una emisión de ceniza. De acuerdo con las observaciones, esta explosión generó una columna de emisión cargada de ceniza en dirección occidente-suroccidente. Debido a la alta nubosidad de la zona, no se ha podido determinar la altura de la columna.

Desde aproximadamente las 09:00 (tiempo local), la señal interna de vibración empezó a aumentar y continúa en aumento habiendo evidencias de la generación de flujos piroclásticos.

Con la evidencia de estos flujos y el crecimiento de la señal, **consideramos que se deben accionar las medidas correspondientes al escenario de flujos piroclásticos. Esta recomendación se mantiene mientras la señal sísmica siga creciendo.**

En las próximas horas, según la evolución de la actividad del volcán, el Instituto Geofísico continuará enviando informes especiales.

HY/LT/SV/MR/GM – 10:00 (hora local)