



**ESCUELA POLITECNICA NACIONAL  
INSTITUTO GEOFISICO**

Campus Ing. José Rubén Orellana

Apartado 2759 Telex: 22650 ESPONA Telf: 225-655; 507-144; 507-150 ext 631  
Quito - Ecuador Fax: (593)-2-567847 Email: geofisico@accessinter.net

**INFORME DEL ESTADO DEL VOLCAN TUNGURAHUA  
Domingo 06 de Julio del 2003**

La actividad del volcán se resume a continuación:

**SISMICIDAD**

Se han registrado un total de 27 eventos de largo período y una actividad tremórica de fondo de muy pequeña amplitud. Adicionalmente se han presentado 4 episodios de mayor amplitud tremórica los cuales probablemente se encuentran relacionados con una salida de gases y vapor un poco más energética.

**OBSERVACIONES**

El volcán presenta una desgasificación poco energética y compuesta principalmente por vapor.

**ESTADO DEL VOLCAN**

Desde la tarde del 2 de Julio la actividad del Volcán Tungurahua, presenta una baja liberación de energía, caracterizado por la generación de eventos de largo periodo de muy baja magnitud y un tremor de fondo de muy pequeña amplitud. Las emisiones de ceniza disminuyeron completamente y solo se puede observar una salida de gases y vapor muy poco energética.

Es importante que las autoridades locales y la población se mantengan atentas ante nuevos cambios de la actividad del volcán.

*Resolución N°2-2000 de la Dirección Nacional de Defensa Civil del 5 de septiembre del año 2000 declaró alerta Amarilla en el cantón Baños y Alerta Naranja para el resto de poblaciones y sectores ubicados dentro de la zona de riesgo.*

*06 de Julio del 2003*

*Instituto Geofísico*

*Escuela Politécnica Nacional*