



**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  
Quito, Jueves 2 de Enero de 2003**

La actividad del volcán se resume a continuación:

**SISMICIDAD**

Se han contabilizado un total de 29 eventos de largo periodo y 7 emisiones.

**OBSERVACIONES**

Debido a las condiciones climáticas, no ha sido posible realizar observaciones hacia el volcán. En la noche fue posible observar a simple vista una fuerte incandescencia en el cráter del volcán.

**ESTADO DEL VOLCAN**

La actividad sísmica en la última semana ha sido baja. Desde el 2 de Diciembre se ha incrementado la incandescencia a nivel del cráter, lo que indicaría la presencia de magma. Por otra lado, la ausencia de actividad estromboliana o de fuentes de lava indicaría que dicho magma está muy desgasificado.

Es necesario que la población se mantenga atenta a los mensajes que emiten los medios ya que se podrían dar eventuales cambios en la actividad del Volcán Tungurahua.

*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*

*2 de Enero de 2003*

*Instituto Geofísico*

*Escuela Politécnica Nacional*