



**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 22 de Junio del 2003**

La actividad del volcán se resume a continuación:

SISMICIDAD

Se registraron 73 sismos de largo-período y algunos episodios de tremor de emisión.

OBSERVACIONES

La nubosidad en la zona no ha permitido hacer observaciones sobre la actividad, pero eventualmente se pueden observar penachos de vapor con presencia de ceniza los mismos que tienen una altura de 400 metros con dirección hacia el occidente. Por otro lado en la noche de ayer con la ayuda de visores nocturnos fue posible observar incandescencia alrededor del cráter.

ESTADO DEL VOLCAN

El volcán permanece con una actividad importante; pese a no tener visibilidad, las señales sísmicas que se registran dan cuenta de emisiones casi permanentes. Es importante mantenerse alerta sobre posibles cambios.

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.

22 de Junio del 2003

Instituto Geofísico

Escuela Politécnica Nacional