



**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 VOLCÁN TUNGURAHUA**  
**Sábado 6 de Abril del 2002**

La actividad del volcán en las últimas 24 horas, se resume a continuación:

**SISMICIDAD**

Se registra una actividad tremórica continua que en su mayor parte se encuentra correlacionada con emisiones de vapor y ceniza.

**OBSERVACIONES Y NOTAS ESPECIALES**

En la mañana cayó un poco de ceniza 10 km al NNW del volcán. Por otra parte, en la noche de ayer fue posible observar un leve brillo en el cráter.

**ESTADO DEL VOLCAN**

Desde el 2 de Abril se registra un nuevo período de actividad tremórica y el día de hoy el número de sismos disminuyó drásticamente. Los parámetros que caracterizan la actividad del volcán (sismicidad, visuales, etc) indican que ésta se encuentra alternando entre períodos de baja a moderada actividad.

Por otra parte debido a las condiciones climáticas que se mantiene en la zona del volcán es posible generación de flujos de lodo o "lahares", por lo cual es necesario que la población se mantenga atenta a los mensajes que emiten los medios autorizados.

Por el tipo de actividad que se registra durante estos días, es necesario que se eviten las zonas de alto riesgo, como quebradas y partes altas 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.*

*6 de Abril del 2002  
Instituto Geofísico  
Escuela Politécnica Nacional*