



**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
Sábado 22 de Marzo de 2003**

La actividad del volcán se resume a continuación:

SISMICIDAD

Hoy se registraron 85 eventos de largo periodo y la actividad tremórica sigue constante.

OBSERVACIONES

En la noche de ayer se pudo observar brillo intenso en el cráter y en la mañana de hoy la pluma de gases y vapor alcanzó 2 km de altura sobre el volcán y su caudal fue poco energético. Los bramidos han disminuido y se han hecho menos fuertes.

ESTADO DEL VOLCAN

Desde el 13 de Marzo no se registran episodios de intensa actividad tremórica y el número de explosiones se redujo notablemente. De continuar así la actividad, se cree que el volcán continuará arrojando ocasionales emisiones de gases, vapor y ceniza (de poca energía), hasta que se presenten indicios de una nueva intensificación en la sismicidad del mismo.

Dado que el volcán ha intensificado su actividad durante los últimos días, se recomienda a la población permanecer atenta a los comunicados oficiales emitidos.

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 Marzo de 2003
Instituto Geofísico
Escuela Politécnica Nacional