



**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
Martes 18 de Marzo de 2003**

La actividad del volcán se resume a continuación:

SISMICIDAD

Hoy se registraron 7 emisiones, 68 eventos de largo periodo y la actividad tremórica ha sido constante.

OBSERVACIONES

En la noche de ayer y madrugada de hoy, se pudo observar brillo moderado en el cráter y salida de bloques incandescentes. En la madrugada de hoy, la altura de las columnas de vapor y gases alcanzaron 1000 m sobre la cumbre del volcán y luego se dirigieron hacia el sur. A medio día el volcán permaneció despejado y se observó columnas de vapor y gases a 1 Km de altura dirigiéndose al sur-occidente. En la mañana se reportó bramidos y olor a azufre desde el sector de Runtún.

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 emisiones de gases y vapor de poca energía.

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

18 de Marzo de 2003
Instituto Geofísico
Escuela Politécnica Nacional