



**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
Jueves 30 de Octubre del 2003**

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

SISMICIDAD

Se registró 15 eventos de largo período y 4 episodios de tremor de muy baja amplitud y duración.

OBSERVACIONES

En la noche de ayer se pudo observar incandescencia en el cráter y la expulsión de pocos bloques.

En la mañana y tarde hoy, el volcán mantuvo una columna de emisión de vapor de agua con poca ceniza, poco energética y de tan sólo unos 500 metros de altura. En la tarde, los vientos dirigieron la columna hacia el Oriente.

ESTADO DEL VOLCAN

Durante los últimos días el volcán ha mantenido períodos de importante actividad (registro de pocas explosiones desde pequeñas a moderadas), alternados de períodos de mucha calma. Este comportamiento, aún puede mantenerse por varios días más y es por lo tanto importante mantenerse informado. Existe la posibilidad de generar lahares luego de lluvias en el sector.

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.

30 de Octubre de 2003

Instituto Geofísico

Escuela Politécnica Nacional