



**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  
Lunes 13 de Octubre del 2003**

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

**SISMICIDAD**

Se registraron 77 eventos de largo período y 28 explosiones ocurridas entre ayer y hoy. La mayoría de explosiones fueron de tamaño pequeño. Se mantiene el temblor de emisión.

**OBSERVACIONES**

Debido a la nubosidad de la zona no se pudieron realizar observaciones hacia el volcán. En la noche de ayer se observó actividad estromboliana. Las columnas de gases y ceniza se dirigieron hacia el lado N-NE del volcán.

En la noche de ayer se reportó caída de ceniza en Ambato.

**ESTADO DEL VOLCAN**

La actividad del volcán se mantiene alta, caracterizada por numerosas explosiones, entre moderadas y bajas, las mismas que han generado columnas de gases y ceniza con alturas que alcanzaron los 2 km en promedio. Se recomienda estar informados ante cambios eventuales en la actividad del volcán y la ocurrencia de lahares en la zona.

*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.*

13 de Octubre de 2003  
Instituto Geofísico  
Escuela Politécnica Nacional