



**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 25 de Octubre del 2003**

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

**SISMICIDAD**

Se registraron 37 sismos de largo período y 11 episodios de temblor asociado a emisiones.

**OBSERVACIONES**

Durante la noche de ayer, fue posible observar fuentes de lava (expulsión continua de bloques incandescentes) que alcanzaron alturas de hasta unos 200 metros por encima del cráter y salida de ceniza que formó columnas de unos 2 km de altura que tomaron rumbo Nor-occidente.

En la mañana de hoy, las emisiones han sido variables en intensidad y en contenido de ceniza, alcanzando alturas de hasta 3 km, en ocasiones hacia el Occidente (09h28 de esta mañana) y otras, totalmente vertical (13h40 de esta tarde).

**ESTADO DEL VOLCAN**

La actividad en el volcán sigue siendo importante. Nuevas explosiones pueden registrarse y se recomienda estar atento a la generación de 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.*

25 de Octubre de 2003  
Instituto Geofísico  
Escuela Politécnica Nacional