



**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 10 de Noviembre del 2003**

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

**SISMICIDAD**

Se han contabilizado un total de 2 eventos volcano-tectónicos, 3 explosiones de intensidad moderada y una señal de tremor continuo relacionado con emisiones de vapor, gases y/o ceniza.

**OBSERVACIONES**

La explosión de las 17h00(tiempo local) del día de ayer genera una columna de vapor, gases y moderado contenido de ceniza que alcanzó los 2 km. de altura y se dirigió hacia el nor-occidente. Durante la mañana de hoy se reporta una columna con moderada carga de ceniza de aproximadamente 1 km. de altura que se dirige hacia el occidente y sur-occidente, mientras en horas de la tarde cambia su dirección hacia el occidente y nor-occidente.

**ESTADO DEL VOLCAN**

La actividad registra un ligero incremento con respecto al número de explosiones. Las columnas generadas tanto por las explosiones como las emisiones presenta moderada carga de ceniza.

Es importante que la población se mantenga atenta a los mensajes que emiten los medios autorizados por posibles cambios en la actividad y/o la generación de flujos de lodo (lahares).

*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.*

10 de Noviembre de 2003  
Instituto Geofísico  
Escuela Politécnica Nacional