



**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 Noviembre del 2003**

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

**SISMICIDAD**

Se han contabilizado 62 eventos de largo periodo, 1 explosión pequeña. Adicionalmente se registran señales de tremor continuo relacionadas con emisiones de vapor, gases y/o ceniza.

**OBSERVACIONES**

Durante la mañana de hoy se observó la salida permanente de vapor y ceniza. Con la explosión de las 10h16 TL, se observó una columna de ceniza de 3 Km de altura sobre la cumbre que se dirigió hacia el Sur y la fase de vapor se dirigió hacia el Nor-occidente. Durante la noche de ayer fue posible observar esporádicamente la salida de bloques incandescentes.

**ESTADO DEL VOLCAN**

La actividad sísmica sigue siendo importante y muestra niveles similares a la semana anterior. 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.*

18 de Noviembre de 2003  
Instituto Geofísico  
Escuela Politécnica Nacional