



**ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL  
INSTITUTO GEOFÍSICO**  
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**  
**Domingo, 15 de Diciembre de 2002**

La actividad del volcán se resume a continuación:

**SISMICIDAD**

Se han contabilizado un total de 69 eventos de largo período y 6 señales de temblor asociadas con emisiones de vapor y gases.

**OBSERVACIONES**

La mañana y tarde de hoy el sector del volcán se ha presentado entre nublado y parcialmente nublado, por lo que se ha logrado observar una columna de emisión de vapor y gases que alcanzó alturas entre 700 y 1000 metros sobre la cumbre del volcán y se dirigió hacia el nor-occidente.

**ESTADO DEL VOLCAN**

La actividad sísmica se mantiene baja siendo la principal característica que genera hacia la superficie una columna de emisión de vapor y gases casi constante. Es necesario que la población se mantenga atenta a los mensajes que emiten los medios autorizados por posibles cambios en la actividad del Volcán.

*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*

*15 de Diciembre de 2002  
Instituto Geofísico  
Escuela Politécnica Nacional*