



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 VOLCÁN TUNGURAHUA**  
**Viernes 11 de Mayo del 2001**

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

**SISMICIDAD Y EMISIONES**

Se han contabilizado 142 sismos de largo período, un sismo volcano-tectónico y una señal de emisión de tamaño pequeño.

**OBSERVACIONES**

A pesar de la neblinas presentes en la zona del volcán, en la tarde de hoy se observó un pequeño penacho de vapor y gases volcánicos saliendo del cráter con una altura menor a 200 m, el cual se orientaba posteriormente al N-NW. Este penacho estuvo acompañado de una pequeña cantidad de ceniza.

**ESTADO DEL VOLCAN**

El volcán mantiene un estado de actividad moderado, caracterizado por un número creciente de sismos, especialmente de largo período y pequeñas emisiones de vapor y ceniza. Se podrían generar lahares (flujos de lodo) por acción de la lluvia sobre la ceniza depositada en los flancos superiores del volcán.

*Resolución N°2-2000 de la Dirección Nacional de Defensa Civil del 5 de septiembre del 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.*

*11 de Mayo del 2001  
Instituto Geofísico  
Escuela Politécnica Nacional*