



**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
Martes 16 de Abril de 2002**

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

SISMICIDAD

Se detectaron 29 sismos de largo período, 15 emisiones. A partir de la 1h00 tiempo local, nuevamente apareció tremor.

OBSERVACIONES Y NOTAS ESPECIALES

En la mañana ocurrieron emisiones continuas de gas y ceniza, que alcanzaron una altura de hasta 1 km. La dirección de la nube de ceniza fue oeste. La cantidad de ceniza en la nube fue variable. Se reportó que ayer cayó de ceniza en Pillate, Juive y Cotaló.

ESTADO DEL VOLCAN

Se observa nuevamente tremor asociado a emisiones continuas de ceniza. No existen otros cambios en el volcán, cuya actividad se mantiene constante desde hace aproximadamente dos semanas.

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.

16 de Abril de 2002

Instituto Geofísico

Escuela Politécnica Nacional