



**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 24 de Marzo del año 2000

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

SISMICIDAD

Se ha registrado 52 sismos de largo período y 2 volcano-tectónicos.

EXPLOSIONES

El día de ayer se registró una explosión a las 13h28 y 21h13 (T.L.) . Hoy, las explosiones fueron a las 01h17, 05h50 y 10h33 (T.L.). Estos eventos explosivos presentaron Desplazamiento Reducidos menores a 6 cm², por lo que son consideradas de carácter pequeño.

OBSERVACIONES VISUALES

Se reporta actividad constante de bramidos, resoplos y resplandor rojizo constante seguidos por frecuentes eyecciones de material incandescente, que suben alrededor de 200-500 m sobre el borde del cráter. Los eventos explosivos son generalmente acompañados de fuertes cañonazos y la salida de columnas de vapor y ceniza. La parte alta del volcán Tungurahua se encuentra cubierta por nieve, por lo que se han producido varios flujos de importantes magnitudes que han descendido por las principales quebradas.

ESTADO DEL VOLCÁN

La actividad registrada en el volcán Tungurahua no ha presentado mayores cambios durante la semana, pero ha sido constante y de poca energía. Se recomienda mantener los niveles de alerta.

*24 de marzo de 2000
Instituto Geofísico
Escuela Politécnica Nacional*