



**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 7 de Marzo del año 2000

La actividad del volcán se resume a continuación:

EXPLOSIONES

Durante las últimas 24 horas se registraron cuatro señales de explosión a las 20h24, 22h18, 22h23 (de ayer) y 01h03 (hoy). Fue posible observar incandescencia en el cráter, bloques incandescentes rodando por los flancos del volcán (aproximadamente hasta la altura del refugio) y sonidos de la explosión (“cañonazos y bramidos”).

SISMICIDAD

En las últimas 24 horas se han registrado: 2 sismos volcánico-tectónicos y 68 eventos de largo período. Estos eventos tienen magnitudes pequeñas y un origen superficial.

OBSERVACIONES VISUALES

Las malas condiciones meteorológicas impidieron hacer observaciones durante el día de hoy.

ESTADO DEL VOLCÁN

A pesar de la disminución de la actividad observada en los últimos días, el volcán continúa presentando señales como emisiones, tremor y sismos superficiales, que denotan un estado anómalo. Se recomienda mantener el estado de alerta, debido a que el comportamiento del volcán puede cambiar súbitamente de un momento a otro.

El Instituto Geofísico mantendrá un monitoreo y vigilancia permanentes de la actividad volcánica, especialmente durante este período de feriado, con el fin de precautelar la integridad de propios y visitantes.

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