



**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
Jueves 18 de Mayo del 2000

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

SISMICIDAD

Se registraron 104 sismos de largo período y 3 volcano-tectónicos.

EXPLOSIONES

Se produjeron 2 explosiones a las 15h26 (ayer) y 10h02 (hoy, tiempo local), catalogadas como moderadas a grandes.

OBSERVACIONES

Debido a las malas condiciones climáticas, hoy no ha sido posible realizar observaciones visuales directas de la actividad.

En las horas de la mañana se presentó una lluvia general en todo el área del volcán y se generaron lahares que descendieron por los drenajes de Cusua y Juive, siendo obstaculizada la vía entre Baños y Pelileo en el sector de la Pampa. En las quebradas de Bazcún y Ulba el agua que descendía era lodosa y se observó un incremento en sus caudales.

ESTADO DEL VOLCÁN

El comportamiento del volcán se ha mantenido dentro de lo esperado para una actividad de tipo Stromboleana. Es necesario prestar especial atención a la generación de lahares que puedan afectar a pobladores y visitantes en las cercanías del Tungurahua. Es importante mantenerse informado sobre las zonas de menor peligro, los planes de seguridad y evacuación, y atender las recomendaciones del Cuerpo de Bomberos y la Policía.

Alerta: Naranja.

18 de Mayo del 2000

Instituto Geofísico

Escuela Politécnica Nacional