



**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**  
**Domingo 21 de Mayo del 2000**

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

**SISMICIDAD**

Se registraron 55 sismos de largo período y 5 híbridos.  
A las 17h18 de hoy se registró un episodio de tremor armónico de baja frecuencia que duró aproximadamente 50 minutos.

**EXPLOSIONES**

Se produjeron dos explosiones a las 16h10 y 17h05 de ayer (tiempo local) catalogadas como moderadas. Además se registraron 5 emisiones de moderadas a pequeñas entre las 15h00 de ayer y las 15h00 de hoy.

**OBSERVACIONES**

Debido a las malas condiciones climáticas, hoy no ha sido posible realizar observaciones visuales directas de la actividad. Durante las explosiones de ayer fue posible observar columnas de gases y ceniza de color gris claro que se levantaban unos 3 kilómetros sobre la cumbre del volcán.

**ESTADO DEL VOLCÁN**

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.

*21 de Mayo del 2000  
Instituto Geofísico  
Escuela Politécnica Nacional*