



**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**  
**Sábado 20 de Mayo del 2000**

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

**SISMICIDAD**

Se registraron 98 sismos de largo período, 1 volcano-tectónico y 5 híbridos. A las 14h31 de hoy se registró un episodio de tremor de baja frecuencia con aproximadamente 20 minutos de duración.

**EXPLOSIONES**

Se produjo una pequeña explosión a las 07h13 de hoy (tiempo local). Además se registraron 13 emisiones entre las 15h00 de ayer y las 14h30 de hoy, todas de poca energía.

**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 escucharon ruidos fuertes y prolongados (bramidos) asociados con señales sísmicas de alta frecuencia.

**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.

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