

# 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 11 de abril del 2000

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

#### **SISMICIDAD**

Se han registrado 34 eventos de largo período y 1 volcano-tectónico.

#### **EXPLOSIONES**

Se han registrado dos explosiones: a las 04h00 y 10h04 de la mañana de hoy. Las condiciones climáticas no permitieron hacer observaciones de las alturas de las columnas de ceniza.

#### **OBSERVACIONES VISUALES**

Durante toda la noche y la mañana de hoy se observó incandescencia y bloques muy grandes que caían en los flancos superiores del volcán. Además, se escucharon fuertes bramidos continuos relacionados a emisiones fuertes.

### **ESTADO DEL VOLCÁN**

La incandescencia, los bloques que se observan y las fuertes emisiones se deben a que el magma está cercano a la superficie. Se recomienda mantener las precauciones para las personas que viven en el área de influencia del volcán. Nivel de alerta: Naranja.

11 de abril del 2000 Instituto Geofísico Escuela Politécnica Nacional