



**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 VOLCAN TUNGURAHUA**  
**Domingo 6 de Febrero del año 2000**

La actividad del volcán durante este día se resume a continuación:

**EXPLOSIONES**

En el Tungurahua se han contabilizado 4 emisiones pequeñas y 4 eventos explosivos, registrados a las 20h36 y 21h41 (T.L.) del día de ayer, y a las 01h24 y 06h02 (T.L.) de hoy.

**SISMICIDAD**

Se han registrado 141 sismos de largo período (LP) y 7 híbridos. Adicionalmente entre las 05h00 y 10h30 (T.L.) se registró un episodio de tremor armónico asociado a la salida de vapor de agua y gases.

**OBSERVACIONES**

La salida continua de columnas, formadas principalmente por vapor de agua y gases, ha sido la característica de las últimas 24 horas. Esporádicos eventos explosivos y de baja energía han sido detectados entre la noche de ayer y madrugada de hoy. Se ha podido observar salida de material incandescente, pero en menores cantidades.

**ESTADO DEL VOLCAN**

El nivel de actividad registrado durante este día en el Tungurahua, no ha variado en cuanto a lo registrado durante esta semana.

La presencia de lluvias temporales puede provocar la remoción del material suelto y generar posteriores flujos de lodo que bajen por los cauces de las quebradas

*Es muy importante que la población esté atenta a los comunicados que diariamente se emiten mediante las autoridades (Defensa Civil y el COE-TUNGURAHUA), y los datos científicos que provienen del Instituto Geofísico.*

*6 de Febrero de 2000  
Instituto Geofísico  
Escuela Politécnica Nacional*