



**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 2 de Abril del 2000**

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

**SISMICIDAD**

Se contabilizaron 40 eventos de largo período (LP).

**EXPLOSIONES**

Se han registrado 2 explosiones durante la noche de ayer, la más importante ocurrió a las 20h13 (TL) y tuvo un desplazamiento reducido de 5.0 cm<sup>2</sup>, calificada como pequeña. Además ocurrieron tres emisiones de menor importancia.

**OBSERVACIONES VISUALES**

En la tarde de ayer se mantenía una columna de color gris claro, que alcanzó una altura máxima de 2 km., y se dirigía hacia el oeste y nor-oeste. Hoy muy temprano en la mañana se pudo observar una columna de 500 m., de altura. Durante el resto del día no fue posible ver el volcán debido a la gran cantidad de nubes.

**ESTADO DEL VOLCÁN**

La disminución en el número de explosiones es el único cambio en el volcán, sin embargo, situaciones similares han ocurrido en épocas anteriores por lo que no representa una anomalía dentro del proceso eruptivo. Se recomienda a la población tener precaución a lo largo de quebradas y ríos, debido al aumento de las lluvias y la posible generación de flujos de lodo.

*2 abril del 2000  
Instituto Geofísico  
Escuela Politécnica Nacional*