



**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**  
**Lunes 10 de Julio del 2000**

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

**SISMICIDAD**

Se han contabilizado 38 eventos de largo período (LP).

**EXPLOSIONES**

Se han registrado 13 explosiones muy pequeñas, la mayoría de las cuales presentan  $Dr$  menor a 4. La explosión de las 02h14 T.L. presenta un  $Dr = 6.45$  y la explosión de las 05h20 T.L. tuvo un  $Dr = 6.6 \text{ cm}^2$ , esta última fue acompañada de bramidos y caída de bloques incandescentes en la parte superior del volcán.

**OBSERVACIONES**

Esta mañana un avión reporto ceniza entre 18000 y 22000 pies.

**ESTADO DEL VOLCÁN**

La actividad sísmica en el volcán se mantiene en niveles bajos, estos periodos de calma pueden durar algunos días y luego reiniciar con una mayor actividad, por esto debemos estar atentos a los informes.

*Alerta: Naranja.*

*10 de Julio del 2000  
Instituto Geofísico  
Escuela Politécnica Nacional*