



**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 8 de Julio del 2000**

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

**SISMICIDAD**

Se han contabilizado 3 volcano-tectónicos y 316 eventos de largo período (LP).

**EXPLOSIONES**

Se produjo una explosión a las 15h50 de ayer. Esta explosión tuvo un DR=6.1 cm<sup>2</sup> y arrojó gran cantidad de ceniza a diferencia de lo que se registró en la mañana de ayer. Formó una columna de 4 km de altura cuya parte inferior fue desplazada por los vientos hacia el SSO mientras que la parte alta se dispersó hacia el N.

**ESTADO DEL VOLCÁN**

Con respecto al día ayer el volcán mantiene el mismo nivel de actividad caracterizado por muchos eventos LP que están asociados a la emisión de vapor y gases y probablemente ceniza aunque en pequeña cantidad, lamentablemente no se cuentan con observaciones directas.

*Alerta: Naranja.*

*8 de Julio del 2000*

*Instituto Geofísico*

*Escuela Politécnica Nacional*