



**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**  
**VIERNES 3 DE DICIEMBRE DE 1999**

El Instituto Geofísico informa sobre las observaciones y actividades realizadas día de hoy, para la vigilancia del volcán Tungurahua:

**SISMICIDAD**

En las últimas 24 horas, la Red Sísmica de Vigilancia del Tungurahua registró 52 sismos de largo período y 40 explosiones, siendo las de mayor importancia las ocurridas a las 18h40, 18h46, 18h48, 20h50, 21h32 y 11h39

**OBSERVACIONES VISUALES**

La columna de ceniza emitida por el volcán durante la mañana alcanzó una altura máxima de 1 km, mientras que al medio día llegó hasta 2 km.

**ACTIVIDADES**

Pablo Samaniego y Jean Luc Lepennec realizaron observaciones del lahar en el río Ulba. Wilson Enriquez realizó pruebas de transmisión desde Huambaló.

**ESTADO DEL VOLCAN**

**INSTITUTO GEOFISICO**  
**ESCUELA POLITECNICA NACIONAL**  
**DICIEMBRE 2 DE 1999**