



**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**  
**Viernes 18 de Enero de 2002**

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

**SISMICIDAD**

Se registraron 8 sismos de largo período.

**OBSERVACIONES Y NOTAS ESPECIALES**

En la noche de ayer se pudo observar brillo en el cráter y por otra parte, pobladores de Runtún, Cusúa, Pillate, Chacauco, Cotaló y Juive escucharon "bramidos" provenientes del volcán. En la mañana de hoy fue posible observar una columna de gases que formó una pluma pequeña que se dirigió hacia el W del volcán.

**ESTADO DEL VOLCAN**

La actividad del volcán se presenta en niveles considerados como moderados disminuyendo un poco desde mitad de semana. La actividad es caracterizada principalmente por la ocurrencia de eventos de largo período y señales sísmicas asociadas con emisiones de vapor y ceniza. Se recomienda a la población estar atenta a la información oficial que se emita y además tener en cuenta que la presencia de lluvias en la zona podría generar flujos de lodo.

*Resolución N°2-2000 de la Dirección Nacional de Defensa Civil del 5 de septiembre del año 2000 declaró alerta Amarilla en el cantón Baños y Alerta Naranja para el resto de poblaciones y sectores ubicados dentro de la zona de riesgo.*

*18 de Enero de 2002*

*Instituto Geofísico*

*Escuela Politécnica Nacional*