



**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 30 de Octubre de 2004**

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

**ESTADO DEL VOLCÁN**

El volcán permanece con una actividad de desgasificación caracterizada por ocasionales emisiones de gases y ceniza provocadas durante la ocurrencia de explosiones y/o emisiones. Esta actividad en general ha tenido una tendencia a disminuir aunque se han presentado pequeños incrementos que pueden ser las manifestaciones superficiales ante la ocurrencia de unos pocos eventos volcano-tectónicos que vienen presentándose desde el mes de Septiembre y el presente mes.

**ACTIVIDAD SÍSMICA**

Se han registrado 15 eventos de largo periodo y varios episodios tremóricos de corta duración, asociados con emisiones de vapor y gases.

**OBSERVACIONES**

En la noche de ayer y madrugada de hoy, el volcán estuvo despejado, y sus manifestaciones superficiales estuvieron caracterizadas por incandescencia en el cráter. En la mañana de hoy, el edificio del volcán se cubrió totalmente por nubes. Desde el medio día de hoy hasta el cierre de este boletín, el volcán estuvo semidespejado, por lo que se pudo observar una columna constante de vapor y gases que alcanzó los 500 m de altura sobre el cráter, y se dirigió hacia el norte. No se han reportado bramidos.

*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.*

30 de octubre de 2004  
Instituto Geofísico  
Escuela Politécnica Nacional  
15h00 TL  
[www.igepn.edu.ec](http://www.igepn.edu.ec)