



**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**  
**Jueves 14 de Octubre de 2004**

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

**ESTADO DEL VOLCÁN**

La actividad del volcán se mantiene en un nivel considerado como bajo y las emisiones de vapor y gases son la principal manifestación superficial reportada. Es importante que la población se mantenga atenta a los informes que emiten los medios autorizados por posibles cambios en la actividad del volcán y/o la generación de flujos de lodo, en el caso de presentarse lluvias en el sector del volcán.

**ACTIVIDAD SÍSMICA**

Se han contabilizado un total de 11 eventos de largo periodo y 1 evento volcano-tectónico. Continúa registrándose señales de tremor relacionadas con emisiones de vapor y gases principalmente.

**OBSERVACIONES**

En la noche de ayer, se pudo observar con ayuda del visor nocturno, la presencia de brillo en el cráter del volcán. Además se pudo escuchar esporádicos bramidos moderados. Al medio día de hoy, se pudo observar una emisión de vapor, gases y ceniza de 2.5 km de altura y color gris oscuro que ascendió verticalmente sobre la cumbre. Al momento, el volcán permanece cubierto por la nubosidad existente en el sector.

*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.*

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