



**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**  
**Martes 3 de agosto de 2004**

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

**ESTADO DEL VOLCÁN**

La actividad permanece en un nivel bajo; continúa registrándose tremor de emisión pero muy pequeño. El número de eventos de largo período sigue siendo bajo. Esta tendencia se mantiene ya por una semana, sin embargo no se descarta la posibilidad de nuevas explosiones.

*Es importante que la población se mantenga atenta a los reportes oficiales que emiten las autoridades ante posibles cambios en la actividad del volcán y/o la generación de flujos de lodo en el caso de presentarse lluvias en la zona.*

**SISMICIDAD**

Se han registrado 19 eventos de largo período, 1 evento volcano-tectónico y tremor de baja amplitud, relacionado a emisiones continuas.

Esta mañana, a las 7h53 se registró un evento en el sector de Pisayambo; el sismo tuvo una magnitud de 3.9 grados y fue sentido levemente en la ciudad de Baños. Este evento es de origen tectónico y no tiene ninguna relación con el volcán.

**OBSERVACIONES**

La mayor parte del tiempo el volcán permaneció nublado, sin embargo, las emisiones que se pudieron observar esta mañana tenían iguales características a las del día de ayer, poco energéticas, fundamentalmente de vapor y alcanzaban alturas de 100 m sobre el cráter.

*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.*

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