



**ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL  
INSTITUTO GEOFÍSICO**  
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 E-mail: [geofisico@accessinter.net](mailto:geofisico@accessinter.net)

**INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA**  
**Domingo 19 de Septiembre de 2004**

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

**ESTADO DEL VOLCÁN**

En las últimas 24 horas, el volcán ha mostrado un mayor descenso en su actividad, siendo ello parte de éste ciclo que comenzó a presentarse desde Abril del presente año. En general, desde el mes de Agosto, este ciclo de actividad ha presentado una tendencia a disminuir, con pausas que muestran leves incrementos que habitualmente duran menos de un día.

**SISMICIDAD**

Se han registrado 24 eventos de largo periodo y esporádicas señales asociadas con emisiones de gases, vapor y ceniza.

**OBSERVACIONES**

En la noche de ayer se pudo observar, mediante visor nocturno, una leve incandescencia (mucho menor que los días anteriores de la presente semana) en el cráter del volcán. Los sonidos provenientes del volcán también han disminuido.

En la tarde de ayer, se pudieron apreciar emisiones poco energéticas de vapor, con un nulo a bajo contenido de ceniza. Estas emisiones alcanzaron alturas menores a 1 km sobre la cumbre del volcán.

*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.*

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