



ESCUELA POLITECNICA NACIONAL  
INSTITUTO GEOFISICO  
Campus Ing. José Rubén Orellana

Apartado 2759 Telex: 22650 ESPONA Telf: 2225-655; 2507-144; 2507-150 ext 631  
Quito - Ecuador Fax: (593)-2-2567847 - www.igeptn.edu.ec

## **INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA N° 354** **Martes, 20 de Diciembre de 2005**

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, siendo la principal manifestación observada pequeños penachos de emisión, cuyo componente principal es el vapor de agua y gases. Es importante que la población se mantenga atenta a los informes que emiten los medios autorizados en caso de posibles cambios en la actividad del volcán y/o la generación de flujos de lodo si es que las condiciones climáticas son favorables para el desarrollo de estos.

### **ACTIVIDAD SÍSMICA**

No se han registrado eventos sísmicos.

### **OBSERVACIONES**

Durante la tarde de ayer se pudo observar una columna de vapor y gases con baja carga de ceniza, que alcanzó aproximadamente 1.5 km de altura y se dirigió hacia el oeste. En la noche, con la ayuda del visor nocturno se pudo observar la presencia de brillo en la zona del cráter. El día de hoy, no se han realizado observaciones debido a la presencia de alta nubosidad en la zona del volcán.

*La 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.*

20 de Diciembre de 2005  
Instituto Geofísico (www.igeptn.edu.ec)  
Escuela Politécnica Nacional  
15h00 (TL) / LT