



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.igepn.edu.ec](http://www.igepn.edu.ec)

## **INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA** **Lunes 20 de Diciembre de 2004**

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

### **ESTADO DEL VOLCÁN**

La actividad sísmica retornó a un nivel considerado como bajo y las manifestaciones superficiales se mantiene sin variaciones de importancia.

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 caso de que las condiciones climáticas sean favorables para el desarrollo de éstos.

### **ACTIVIDAD SÍSMICA**

Se han contabilizado un total de 6 eventos de largo período y una señal continua de tremor asociadas con emisiones de vapor, gases y poca ceniza.

### **OBSERVACIONES**

En la noche de ayer se reporto la generación de bramidos fuertes. Durante la mañana de hoy se pudo observar columnas de vapor y gases con moderada carga de ceniza que alcanzaron una altura aproximada de 1 km y se dirigieron hacia el norte y nor-este.

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