



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

## **INFORME DEL ESTADO DEL VOLCÁN TUNGURAHUA N° 332** **Martes, 28 de noviembre del 2006**

### **1. RESUMEN DE LA ACTIVIDAD DEL VOLCÁN**

Luego de la importante actividad superficial registrada el día de ayer el volcán muestra emisiones de menor energía con contenidos de ceniza bajos, que llegan a una altura inferior a 1 km. El contenido de ceniza también disminuyó.

### **2. ANEXO TÉCNICO Y DE OBSERVACIONES**

Se registraron 43 sismos de largo período y 29 episodios de tremor de emisión y uno de tremor armónico.

Durante la tarde y noche de ayer el volcán continuó emitiendo gas y ceniza que alcanzó una altura de hasta 1 km sobre el cráter. Las columnas se dirigían hacia el occidente y el contenido de ceniza fue menor que el reportado en la mañana y durante el medio día.

El la mana de hoy el volcán mostró emisiones constantes formadas de gas y ceniza que alcanzaron hasta 300 m de altura y también se dirigieron al occidente.

Al cierre de este boletín el volcán está parcialmente cubierto pero es visible una emisión cuya altura no es posible definir.

### **INFORMACIÓN GENERAL**

- **Se recomienda a las autoridades y población en general estar pendientes de los cambios en la actividad volcánica y de los reportes del Instituto Geofísico.**
- **Las lluvias que se registran en la zona pueden movilizar los depósitos de los flujos piroclásticos y ocasionar lahares, razón por la cual hay que extremar los cuidados al circular en los caminos y carreteras que cruzan las quebradas por las que descendieron los flujos y por las zonas que en ocasiones pasadas se han visto afectadas por este tipo de fenómeno.**
- Para mayor información concerniente a aspectos no relacionados con la vigilancia científica de la actividad del volcán, contactar a los comités de operaciones de emergencia de las Provincias de Tungurahua y Chimborazo (COEs cantonales y provinciales).
- Para consulta de términos técnicos presentados en este informe, revisar el glosario que se encuentra en el menú de la página Web [www.igeqn.edu.ec](http://www.igeqn.edu.ec).

**15h00 (T.L)**  
**IG-EPN / AA**

GANADOR DEL PREMIO MUNDIAL SASAKAWA-UNDRO 1992  
A la mejor labor en Mitigación de Desastres