



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 N° 352** **Lunes, 18 de diciembre del 2006**

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

Se observa un descenso de la actividad sísmica: el número de eventos de movimiento de fluidos (LP) bajó y tan sólo se registró un episodio de tremor de emisión. El volcán ha permanecido nublado la mayor parte del tiempo y solo la noche de ayer se pudo observar un penacho de vapor dirigiéndose hacia el Occidente.

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

Se registraron 51 eventos de largo período (LP) y 1 episodio de tremor de emisión. En la noche de ayer, a las 21 horas se observó un penacho de vapor, pero no se pudo estimar su altura pero sí su dirección, hacia el Occidente. Durante el día de hoy no se ha podido observar la actividad superficial. No se han registrado lluvias.

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

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